

SIMES

CATALOGO GENERALE 2017-2018





SIMES

Material expressions

Release n.4

Il design e l'architettura dedicano la loro attenzione ad un'accurata scelta dei materiali, con caratteristiche intrinseche che devono essere conosciute dall'architetto e selezionate in relazione alla soluzione costruttiva da realizzare. Compatibilità, qualità, eco sostenibilità e valore estetico sono aspetti che accentuano l'espressività materica. La progettualità si unisce così ad una ricerca dettagliata delle materie prime per risultati di straordinaria fattura, studiando materiali sempre più innovativi e profondamente radicati nell'esperienza reale. Materiali naturali, come il legno e il suo calore, nelle varie tonalità ambrate o scure; l'alluminio e la sua leggerezza che esalta linee essenziali e minimali; il cemento che, con la sua plasticità grezza, avvicina il fruitore al mondo naturale. SIMES, in collaborazione con designers internazionali, interpreta questi elementi attraverso la luce, creando nuove espressioni materiche per l'outdoor lighting.

A vertical rectangular sample of light grey concrete with a slightly textured surface.

Concrete

A vertical rectangular sample of light brown wood with a visible grain pattern.

Wood

A vertical rectangular sample of light grey aluminium with a fine, pebbled texture.

Aluminium

Marc Sadler



Francese nato in Austria, Marc Sadler vive attualmente a Milano. Uno dei primi laureati in “esthétique industrielle” all’ENSAD di Parigi con una tesi sulle materie plastiche, è stato pioniere della sperimentazione sui diversi utilizzi dei materiali e della contaminazione fra le tecnologie, divenute aspetti distintivi della sua attività. Cittadino del mondo (ha vissuto e lavorato per molti anni in Europa, Nord America e Asia) e progettista eclettico, è oggi consulente di aziende dell’arredamento e dell’illuminazione, dei grandi e dei piccoli elettrodomestici, dello sport e di altri settori più tecnici. Quattro volte vincitore del Compasso d’Oro ADI (1994, 2001, 2008 e 2014), la sua carriera è stata premiata molte altre volte nel corso degli anni a livello internazionale.

Matteo Thun

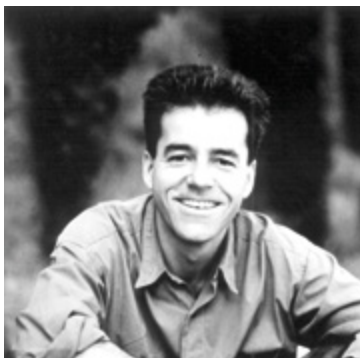


Matteo Thun, architetto e designer, nato nel 1952 a Bolzano, ha studiato presso l’Accademia di Salisburgo con Oskar Kokoschka e presso l’Università di Firenze. Dopo l’incontro con Ettore Sottsass diventa cofondatore del gruppo ‘Memphis’ a Milano e partner di Sottsass Associati dal 1980 al 1984.

È professore della cattedra di design all’Università di Arti Applicate a Vienna (Hochschule für Angewandte Kunst, Wien) dal 1983 al 2000. Nel 1984 apre il proprio studio a Milano e diventa Art Director per Swatch dal 1990 al 1993. Dall’incontro con Luca Colombo e Antonio Rodriguez nasce nel 2001 lo studio Matteo Thun & Partners che successivamente si articolerà nelle società MTL, MTD-R e MTD-R China.

Le differenti realtà creative sviluppano progetti nei campi dell’architettura, dell’interior design e del product design. Le società contano circa sessanta professionisti, tra architetti, designer e grafici.

Klaus Begasse



Nato a Wiesbaden, in Germania e diplomatosi in Architettura presso l’Università di Stoccarda, Klauss Begasse fonda l’ufficio interdisciplinare per l’architettura, design del prodotto e media design. Product designer, riceve numerosi riconoscimenti internazionali come Red Dot Award, iF Design Award, Good Design Award - Chicago Athenaeum, Swiss Design Award e German Design Award. Klauss Begasse collabora con Simes disegnando prodotti che diventano espressione emblematica di una funzionalità estrema, sapientemente abbinata alla tecnologia LED. Forme essenziali e flessibili, un design visionario, multifunzionale, minimalista, efficiente e performante. Ogni corpo illuminante è stato pensato per soddisfare innumerevoli esigenze progettuali, valorizzando la qualità della luce.

Ghost by SADLER®



20

20

19

19

19

Ghost orizzontale

Ghost verticale

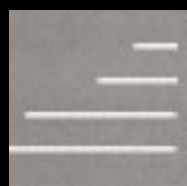
Microghost quadrato

Minighost quadrato

Ghost quadrato

22

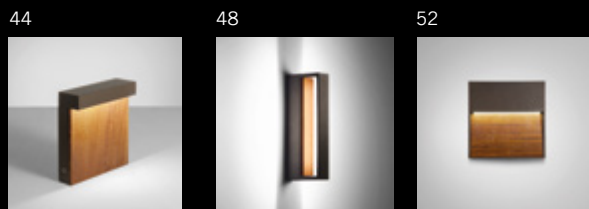
23



Ghost lineare
L 240 / L 430
L 810 / L 1570

Ghost lineare in esecuzione linea continua

I vestiti di Matteo Flum



44

48

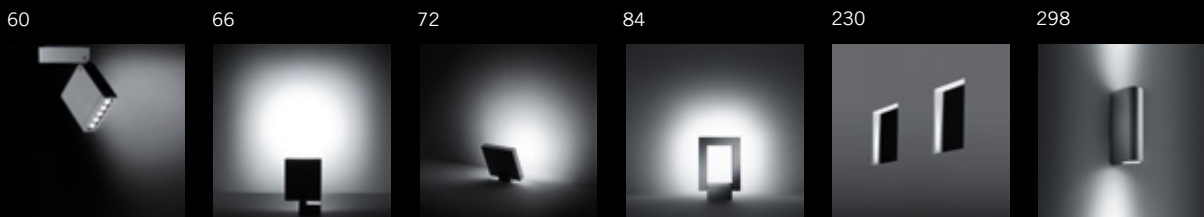
52

Look legno

Cool legno

Skill legno

Aluminium by Klaus Begasse



60

66

72

84

230

298

Keen

Twist

Movit

Outline

Minishape

Smooth

Concrete

Wood

Aluminium

INDICE GENERALE

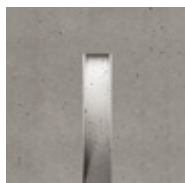
Cementi

20



Ghost orizzontale

20



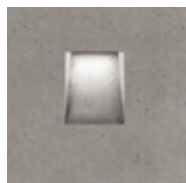
Ghost verticale

19



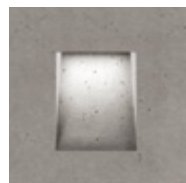
Microghost quadrato

19



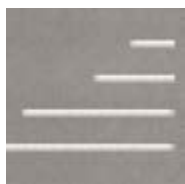
Minighost quadrato

19



Ghost quadrato

22



Ghost lineare
L 240 / L 430
L 810 / L 1570

23



Ghost lineare in esecuzione linea continua

26



Concrete up-light

30



Concrete applique

34



Concrete incasso

38



Concrete paletto

Legni

44



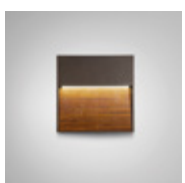
Look legno

48



Cool legno

52



Skill legno

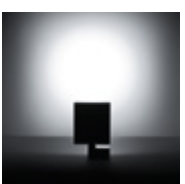
Proiettori

60



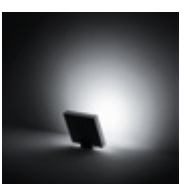
Keen

66



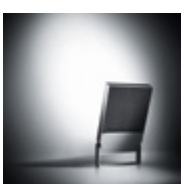
Twist

72



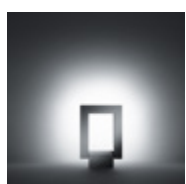
Movit

80



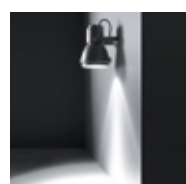
Stage

84



Outline

90



Focus

100



Techno Spot

104



Techno rettangolare

106



Loft proiettore

310



Streamline

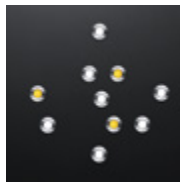
Terra

115



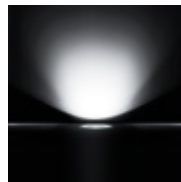
Nanoled

114



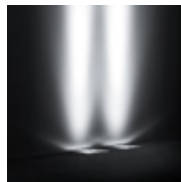
Microled

118



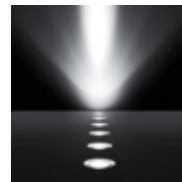
Plano

124



Compact

132



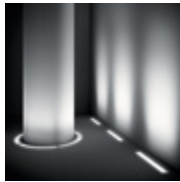
Zip

154



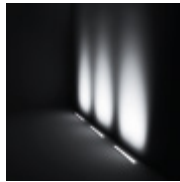
Linea continua

162



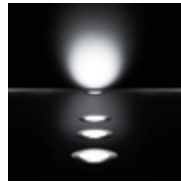
Minilinear / Miniround

166



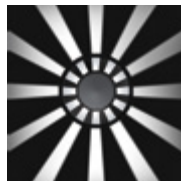
Linear calpestabile

172



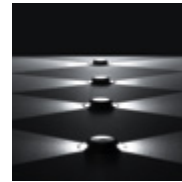
Ring

182



Microsparks

184



Suit

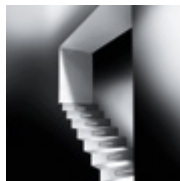
Incassi a parete

190



Blinker

196



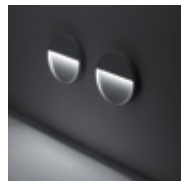
Marker

196



Walker

202



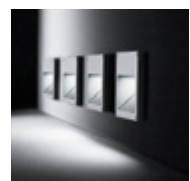
Skill

210



Brique / Diapason

218



Eos

224



Step

160



Runner

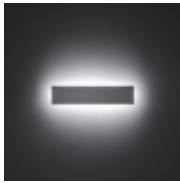
Parete

230



Shape

234



Appeal

238



Trim

246



Cool

252



Cool quadrato

256



Kube

262



Look

268



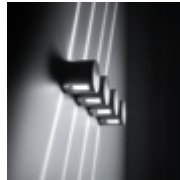
Plan

274



Loft

280



Blitz

286



Lift

294



Lift rettangolare

298



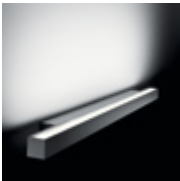
Smooth

304



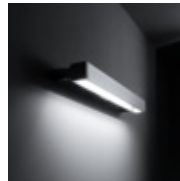
Slot

310



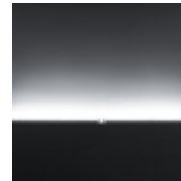
Streamline

314



Linear cornice

318



Barra led / Tubo led

324



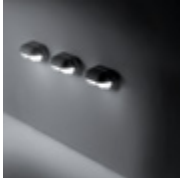
Zen

330



Vedo

336



Plafoniere

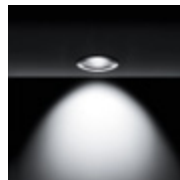
Soffitto

344



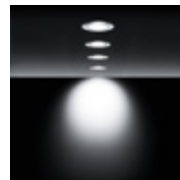
Catch

352



Lobby

358



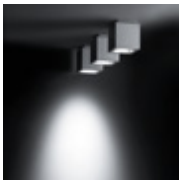
Zip downlight

366



Focus sospensione

279



Loft

307



Slot tondo

116



Nanoled downlight

Paletti

256



Kube

372



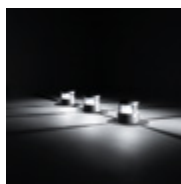
Cubiks

378



Moai

382



Reef

392



Ikonic

398



Column

238



Trim paletto

246



Cool paletto

252



Cool quadrato paletto

262



Look paletto

190



Blinker paletto

208



Skill paletto

Arredo urbano

406



Stelo

410



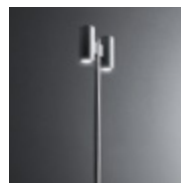
Park

416



Avenue

420



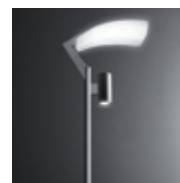
Slot palo

424



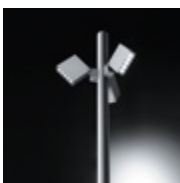
Poster

428



Slot vela

64



Keen

70



Twist

78



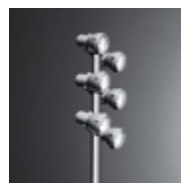
Movit

88



Outline

96



Focus tower

302



Smooth da palo

Sommersione

434



Pool

438



Pool spot

440



Alimentador remoto

Il LED ridisegna la luce



La luce come forma di scrittura, elegante e discreta. Le nostre lampade, disegnate da più di 40 anni intorno alla sorgente, sono precisi strumenti al servizio dei progettisti.

Semplicità, solidità, efficienza, sono le nostre virtù perché è la luce la vera protagonista dei nostri corpi illuminanti, mentre le forme che ne scaturiscono, sono di conseguenza oggetti e volumi minimali, che si adattano ad ogni ambientazione.

La luce dove serve e quando serve, per illuminare, per integrarsi e scomparire nell'architettura, quindi per emozionare, nel tempo. Questi sono i presupposti che alimentano da sempre la nostra ricerca estetica e tecnologica.

L'introduzione graduale delle sorgenti LED in tutte le famiglie di prodotto avvenuta nell'arco degli ultimi 16 anni, ha portato al superamento delle sorgenti tradizionali in tutti i segmenti di applicazione garantendo performance ed affidabilità senza precedenti.

La modellazione tridimensionale di prototipi, stampi, ottiche e riflettori abbinata alla prototipazione in resina ci permettono di ridurre il time-to-market e di rispondere in modo immediato e innovativo ad esigenze sempre più sofisticate.

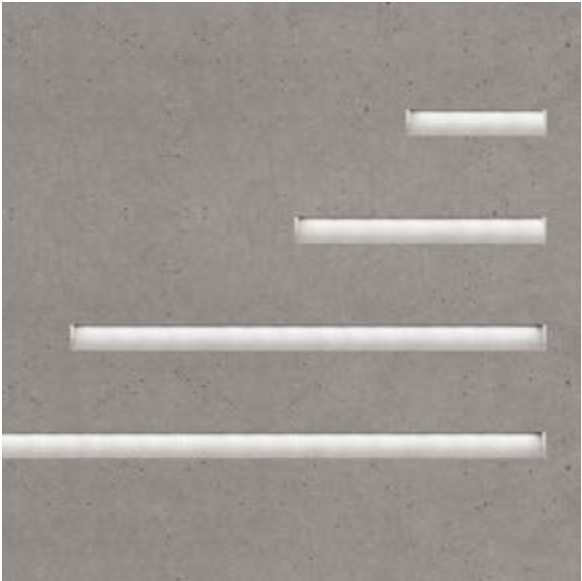
Le verifiche sui prototipi e i rilievi sugli apparecchi eseguiti dal nostro Laboratorio Fotometrico garantiscono le prestazioni e l'efficienza energetica degli apparecchi. Il marchio IMQ Performance ne attesta l'assoluta attendibilità.



Poster



Smooth Design Klaus Begasse



Ghost Design Marc Sadler

Awards

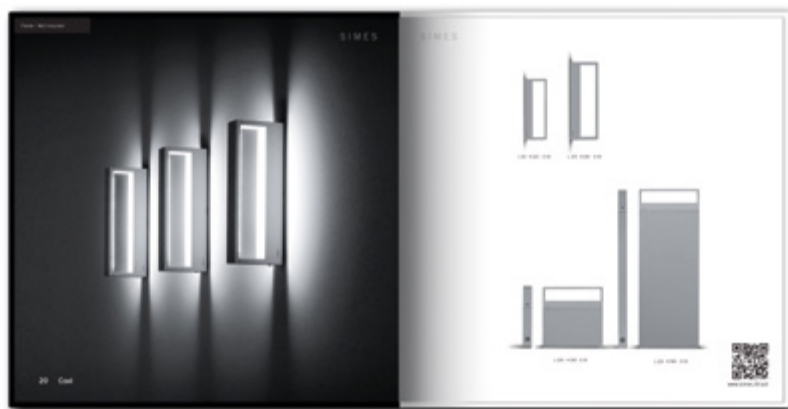
L'emozione della luce che si traduce in grandi successi: Simes, con le sue creazioni innovative, ha conquistato il settore del lighting design, collezionando numerosi riconoscimenti a livello nazionale ed internazionale.

Linee di tendenza, funzionalità e sostenibilità hanno fatto dei prodotti Simes i protagonisti

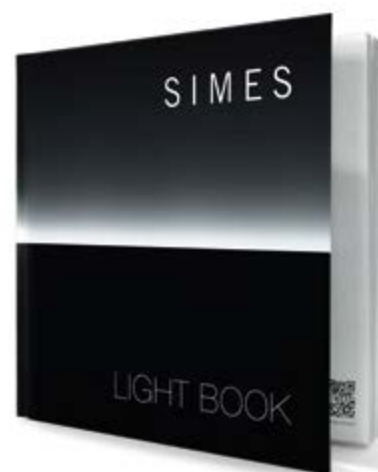
degli ambienti, traducendo in modo unico i trend contemporanei.

Simes ha avuto l'onore di essere identificato e presentato al panorama internazionale del design, grazie all'esperienza e all'avanguardia dei suoi progetti.

Design Award della comunicazione



Lightbook



reddot award 2015
winner



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2017

Design Award di prodotto



Ghost verticale



Ghost



2016



2016



reddot award 2016
winner

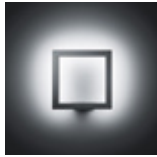


Cool quadrato



reddot award 2015 winner

Skill quadrato 270mm



Trim singola emissione



reddot award 2014 winner

Shape



reddot award 2017 winner

Trim doppia emissione



DESIGN AWARD 2015

Keen



reddot award 2017 winner

Cool quadrato long



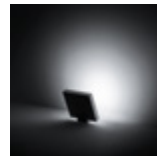
reddot award 2015 winner

Keen applicazione a palo



Look paletto

2015



DESIGN AWARD 2015

Movit



Concrete incasso



DESIGN AWARD 2017

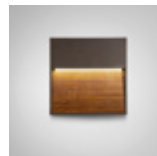
Poster



Concrete paletto

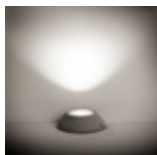


2015



Skill quadrato legno

2016



Concrete up-light



reddot award 2016 winner

Look paletto legno



Concrete applique



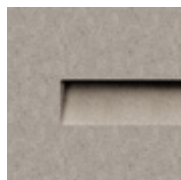
GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2017

Cool applique legno

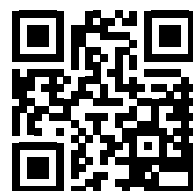
Concrete



Il cemento è il materiale protagonista dell'architettura del '900 perchè ha ridefinito, nel segno dei maestri, i canoni del progettare architettonico. Rigoroso e poetico allo stesso tempo, materico e grezzo, il cemento è un elemento imprescindibile per gli esterni. Le sue superfici appaiono grezze e naturali quando incorporano i segni delle casseforme di legno o le tracce casuali della spatola d'acciaio. In un dialogo serrato tra l'impalpabile leggerezza della luce e la concreta solidità del cemento le nuove lampade disegnano forme semplici, pure, primitive per creare un'illuminazione dal forte impatto emozionale. Il cemento è un materiale vivo che sa invecchiare, si trasforma e si evolve, assume le colorazioni circostanti e si mimetizza, si integra e dialoga con la materia dell'architettura predisponendosi alla forma e alla funzione. All'alluminio è delegata la funzione strutturale, al cemento quella protettiva, alla luce, come sempre, quella emozionale.



Ghost SADLER

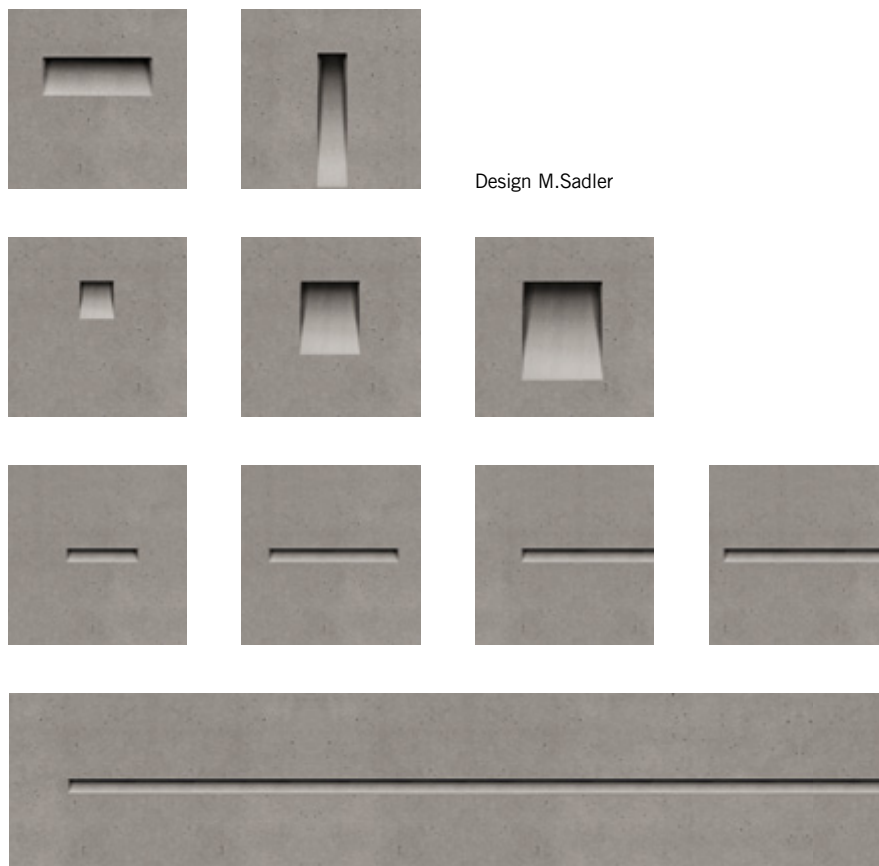




Ghost by SADLER®

La lama di luce esce dal cemento, quando è spenta scompare: nessun artificio, solo un taglio nel cemento di ispirazione brutalista. Semplice magia? In realtà un prodigio della tecnica colato direttamente nel cassero, il prodotto di un sofisticato e invisibile ingegno per fondere architettura e luce nella maniera più naturale.

M. Sadler



Design M.Sadler



reddot award 2016
winner

2016



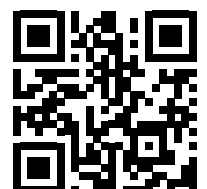
2016



2016



2017



www.simes.it/ghost

Concrete Incavo luminoso

Ghost è un **incavo luminoso** che si ottiene tramite l'utilizzo di un'apposita cassaforma da ancorare al cassero prima del getto in calcestruzzo.

L'articolo si compone di due elementi: la **cassaforma** e il **corpo illuminante**.

La **cassaforma** in polipropilene (in alluminio per versioni LINEARI) è costituita a sua volta da due parti complementari:

- una dima (**1A**), che da forma all'incavo, e viene estratta insieme al cassero dopo aver completato il getto e aver rimosso le viti (**2**);
- un involucro (**1B**) che rimane annegato all'interno del getto e che successivamente ospiterà il corpo illuminante.

(La cassaforma viene fornita completa di tiranti, sistema di bloccaggio e adesivo da apporre sul cassero per definire il corretto posizionamento dell'incavo finale).

Il **corpo illuminante (3)** in alluminio pressofuso si ancora, tramite apposite viti, all'interno dell'involucro (**1B**) e rimane completamente nascosto nell'incavo.

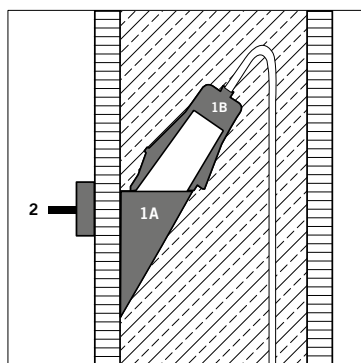
Apparecchio 230V, fornito con 6m di cavo (versione VERTICALE e LINEARI), 3m di cavo (versione MICROGHOST) e predisposto per singola entrata cavo con pressacavo e connettore rapido (versione RETTANGOLARE e QUADRATA).

Circuito led 24V MICROGHOST QUADRATO
 Circuito led 230V MINIGHOST QUADRATO
 GHOST QUADRATO
 GHOST ORIZZONTALE
 GHOST VERTICALE
 GHOST LINEARE

Finitura:

Cemento utilizzato per il getto

Adatto per muri in cemento armato



Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I Ⓢ MINIGHOST QUADRATO

GHOST QUADRATO

GHOST ORIZZONTALE

GHOST VERTICALE

CLASSE II □ GHOST LINEARE

CLASSE III ⚡ MICROGHOST QUADRATO

Resistenza meccanica

IK 06

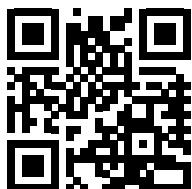
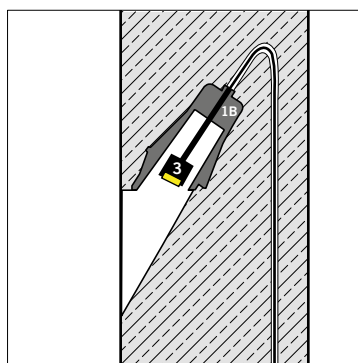
Apparecchi forniti completi di circuito LED con alimentatore (Microghost escluso).

Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.

DOMANDA DI BREVETTO MODELLO REGISTRATO

Questo prodotto viene realizzato sul cantiere con procedure artigianali durante il getto di muri in cemento; pertanto piccole imperfezioni causate dalla scarsa accuratezza del getto, avvallamenti della superficie, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



Video guida del prodotto

Concrete Incavo luminoso

Microghost Quadrato

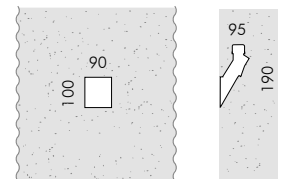
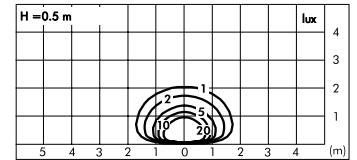


C.8030W 

2 cassaforme in polipropilene con sistema di bloccaggio al cassero

+

Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 320lm
Flusso luminoso apparecchio 100lm
Potenza totale assorbita **4W 24V**
Rilievo teorico simulato
Necessita di alimentatore remoto 230V/24V CC
(tipo S.3402 o S.3407 pag 440)



Minighost Quadrato

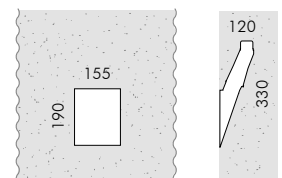
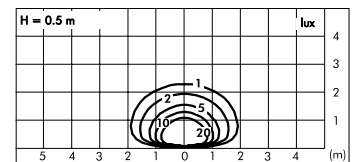


C.8028W 

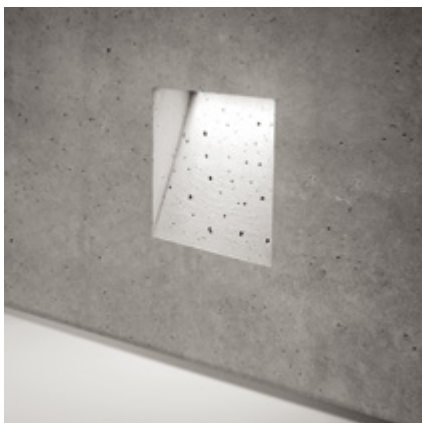
2 cassaforme in polipropilene con sistema di bloccaggio al cassero

+

Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 490lm
Flusso luminoso apparecchio 190lm
Potenza totale assorbita **6W 230V**
Rilievo teorico simulato



Ghost Quadrato

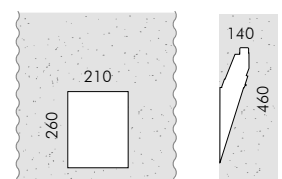
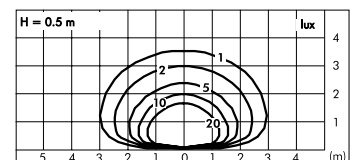


C.8026W 

2 cassaforme in polipropilene con sistema di bloccaggio al cassero

+


Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 1150lm
Flusso luminoso apparecchio 438lm
Potenza totale assorbita **12W 230V**
Rilievo teorico simulato



Concrete Incavo luminoso

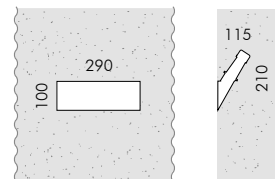
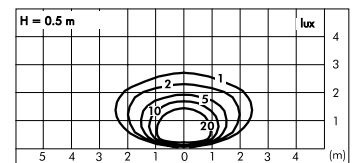
Ghost Orizzontale



C.8022W 


2 cassaforme in polipropilene
con sistema di bloccaggio al cassero
+

Corpo illuminante con MID-POWER
led bianco **3000K** CR180 880lm
Flusso luminoso apparecchio 286lm
Potenza totale assorbita 10W 230V



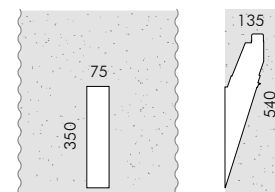
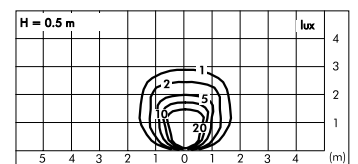
Ghost Verticale



C.8024W 

2 cassaforme in polipropilene
con sistema di bloccaggio al cassero
+

Corpo illuminante con COB
led bianco **3000K** CR180 800lm
Flusso luminoso apparecchio 250lm
Potenza totale assorbita 7,6W 230V





Concrete Incavo luminoso

Ghost Lineare L 240mm



C.8034W 

2 cassaforme in alluminio con sistema di bloccaggio al cassero

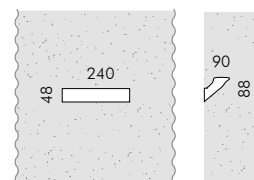
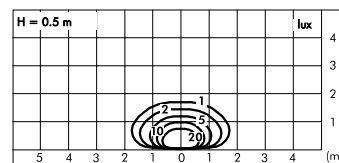
+

Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 250lm
Flusso luminoso apparecchio 80lm
Potenza totale assorbita 3W 230V
Rilievo teorico simulato

Accessorio dima

C.8033

Dima per foratura del cassero *



Ghost Lineare L 430mm



C.8036W 

2 cassaforme in alluminio con sistema di bloccaggio al cassero

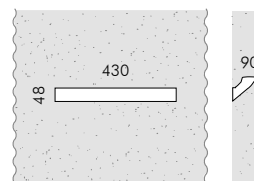
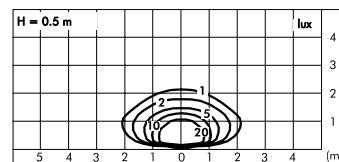
+

Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 500lm
Flusso luminoso apparecchio 159lm
Potenza totale assorbita 6W 230V
Rilievo teorico simulato

Accessorio dima

C.8035

Dima per foratura del cassero *



Ghost Lineare L 810mm



C.8038W 

2 cassaforme in alluminio con sistema di bloccaggio al cassero

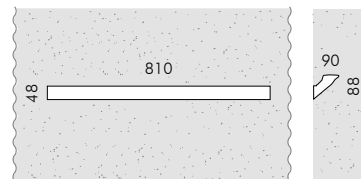
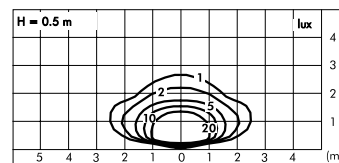
+

Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 1000lm
Flusso luminoso apparecchio 317lm
Potenza totale assorbita 12W 230V
Rilievo teorico simulato

Accessorio dima

C.8037

Dima per foratura del cassero *



Ghost Lineare L 1570mm



C.8040W 

2 cassaforme in alluminio con sistema di bloccaggio al cassero

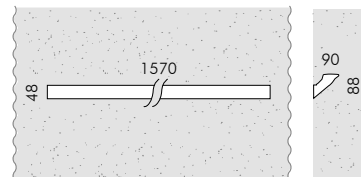
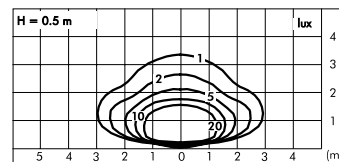
+

Corpo illuminante con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 2000lm
Flusso luminoso apparecchio 635lm
Potenza totale assorbita 24W 230V
Rilievo teorico simulato

Accessorio dima

C.8039

Dima per foratura del cassero *



* La dima per foratura del cassero facilita l'esecuzione di Ghost in linea continua. E' necessaria una sola dima per ogni dimensione impiegata perchè la dima viene riutilizzata.

**GHOST LINEARE IN ESECUZIONE
LINEA CONTINUA**

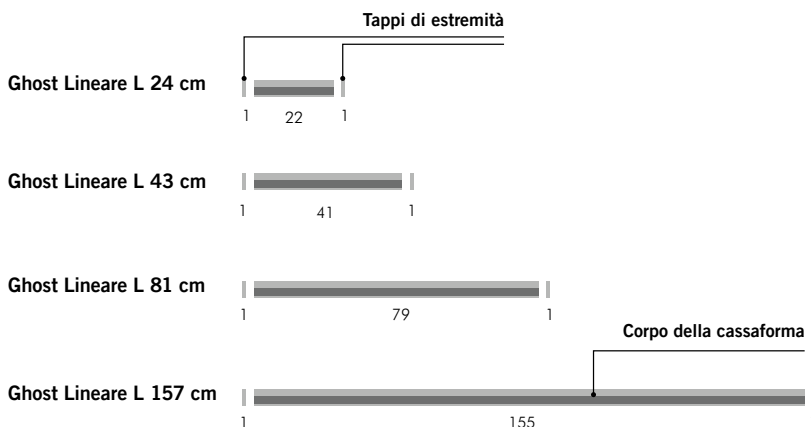
Tutte le versioni di Ghost Lineare possono essere collegate in cascata per ottenere incavi luminosi continui.

Nel conteggio degli articoli necessari per raggiungere la lunghezza desiderata è consigliato partire utilizzando multipli di Ghost Lineare nella versione più lunga e successivamente aggiungere le versioni più corte come eventuali terminali.

Sfruttando le 4 lunghezze standard disponibili a catalogo è possibile coprire qualsiasi casistica ottenendo uno scarto massimo di 22 cm. Lo scarto può essere ripartito all'inizio e alla fine del muro come spazio di stacco tra le estremità del manufatto e l'incavo luminoso (considerare almeno 5 cm come spazio di stacco).

Per facilitare l'esecuzione è necessario utilizzare la dima di foratura disponibile come accessorio per ogni versione di Ghost lineare. Per ogni versione utilizzata è necessaria una sola dima.

Consultare un ingegnere strutturista per calcolare una adeguata armatura e spessore del muro da realizzare, tenendo conto che GHOST LINEARE IN ESECUZIONE LINEA CONTINUA è un taglio lineare e continuo profondo 9cm.

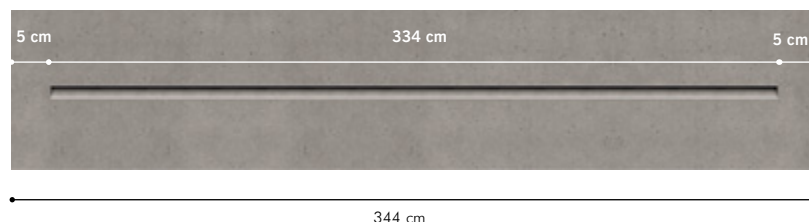


Esempio 1: MURO DI 344 cm

GHOST LINEARE CONTINUO DI 334 cm + 5 cm di stacco per parte



- 1 cm (tappo di estremità) + (155 cm x 2) + 22 cm (cassaforme) + 1 cm (tappo di estremità) = 334 cm
- 344 cm (lunghezza del muro) - 334 cm (lunghezza totale dell'incavo) = 10 cm (spazio di risulta)
- 10 cm / 2 = 5 cm (stacco di estremità)

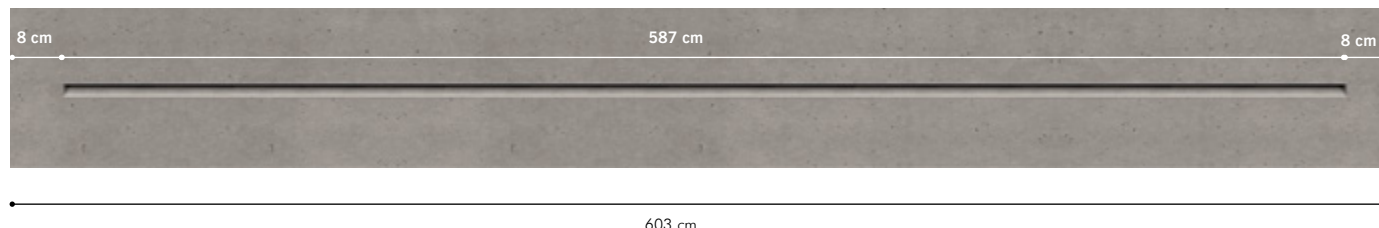


Esempio 2 : MURO DI 603 cm

GHOST LINEARE CONTINUO DI 587 cm + 8 cm di stacco per parte



- 1 cm (tappo di estremità) + (155 cm x 3) + 79 cm + 41 cm (cassaforme) + 1 cm (tappo di estremità) = 587 cm
- 603 cm (lunghezza del muro) - 587 cm (lunghezza totale dell'incavo) = 16 cm (spazio di risulta)
- 16 cm / 2 = 8 cm (stacco di estremità)



Video guida del prodotto







Concrete up-light

Frutto della continua ricerca sulle nuove tecnologie questa lampada incarna l'essenza del LED. Senza la necessità di incassare e con un'altezza estremamente ridotta, questo up-light traduce perfettamente l'idea di luce contemporanea. Un apparecchio altamente performante, semplice e immediato ma in grado di ribaltare il concetto di incasso a terra.





Rivestimento in cemento con aggiunta di fibre sintetiche ad elevate resistenze meccaniche.

Struttura interna in alluminio pressofuso primario EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo

Diffusore in vetro temprato.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.

Guarnizioni in silicone ricotto.

Completo di base di fissaggio a pavimento.

Grado di protezione

IP67

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica

IK 06



Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

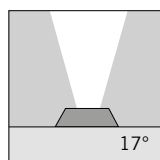
Questo prodotto è stato realizzato in cemento con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie del cemento, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

Finitura:

Cemento (cod. 35)

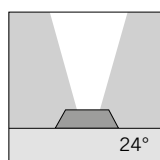
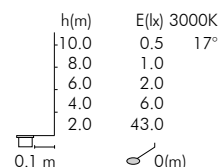
MODELLO REGISTRATO

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



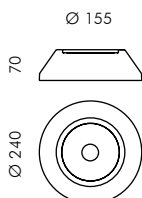
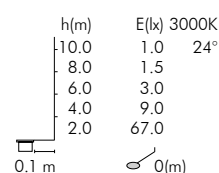
C.8150W.35

Con COB led bianco **3000K** CRI83 800lm
Flusso luminoso apparecchio 796lm
Potenza totale assorbita 8,6W 230V



C.8155W.35

Con COB led bianco **3000K** CRI83 2000lm
Flusso luminoso apparecchio 1600lm
Potenza totale assorbita 19,6W 230V



Accessorio picchetto per applicazione da giardino



S.3524

PICCHETTO in polipropilene
Colore: nero (cod. 09)
Lunghezza totale 270 mm





Concrete applique

Improntata all'astrattezza geometrica, completamente rivestita in cemento, la nuova applique si integra su qualsiasi superficie.

La luce alloggiata internamente si diffonde verso il basso o con doppia emissione creando un suggestivo alone luminoso dal grande comfort visivo.





Rivestimento in cemento con aggiunta di fibre sintetiche ad elevate resistenze meccaniche.

Struttura interna in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Diffusore in vetro temprato.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.

Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo.

Guarnizioni in silicone ricotto.

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica

IK 03

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Questo prodotto è stato realizzato in cemento con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie del cemento, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

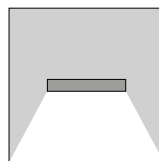
MODELLO REGISTRATO

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Finitura:

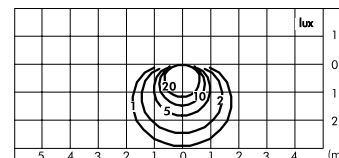
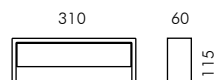
Cemento (cod. 35)

Emissione singola

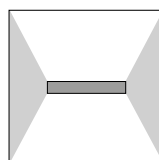


C.8000W.35

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2016lm
Flusso luminoso apparecchio 965lm
Potenza totale assorbita 24W 230V

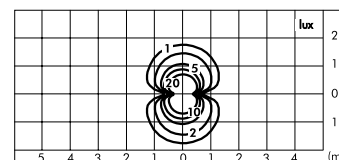
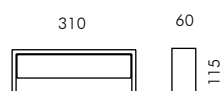


Emissione doppia



C.8001W.35

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2016lm
Flusso luminoso apparecchio 786lm
Potenza totale assorbita 24W 230V







Concrete Incasso

Un incasso a muro estremamente semplice che si integra, grazie alla sua materia, in qualsiasi contesto e ne diventa parte integrante. Il posizionamento del LED a filo esterno propone una luce morbida e confortevole dalle eccellenti prestazioni illuminotecniche, mentre il Cemento avvolge e protegge l'anima in alluminio, materiale ideale per la dissipazione del calore.

Particolarmente adatto per essere incassato in muri in pietra, Concrete Incasso può essere installato anche in superficie su pareti lisce in cemento o intonaco.





Struttura in cemento con aggiunta di fibre sintetiche ad elevate resistenze meccaniche.
 Corpo illuminante in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Apparecchio precablatto con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone.
Non adatto per l'incasso in muri in getto.

Grado di protezione
 IP65

Classe di isolamento
 CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
 IK 06

Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.

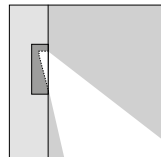
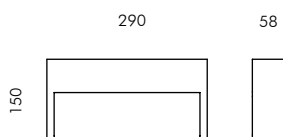
MODELLO REGISTRATO

Questo prodotto è stato realizzato in cemento con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie del cemento, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

Finitura:

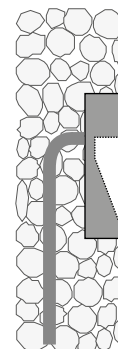
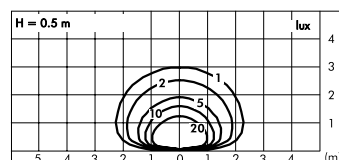
Cemento (cod. 35)

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



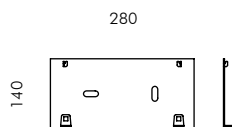
C.8050W.35

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 880lm
 Flusso luminoso apparecchio 301lm
 Potenza totale assorbita 9,5W 230V



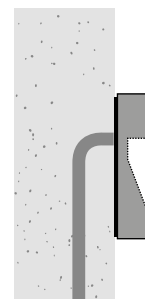
Accessorio per installazione da superficie

Concrete Incasso, mediante l'utilizzo della base di fissaggio, diventa un apparecchio da superficie.



C.8054

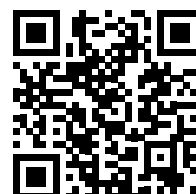
Base di fissaggio per applicazioni da superficie a muro





Concrete paletto

Il cemento diventa protagonista in questo bollard dalle molteplici soluzioni illuminotecniche. Previsto in due differenti altezze, in modalità mono e bi-emissione, questo paletto diventa, grazie al cemento, una scultura leggera, ideale per camminamenti, giardini, parchi e zone verdi.





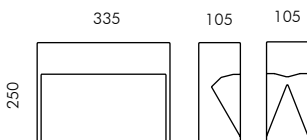
Struttura in cemento con aggiunta di fibre sintetiche ad elevate resistenze meccaniche.
 Corpo illuminante in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in policarbonato.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone.

Questo prodotto è stato realizzato con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

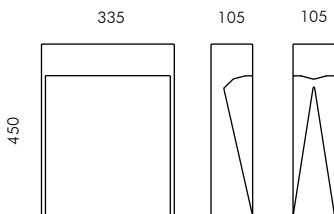
Finitura:

Cemento (cod. 35)

H 250 mm



H 450 mm



Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE II

Resistenza meccanica

IK 06

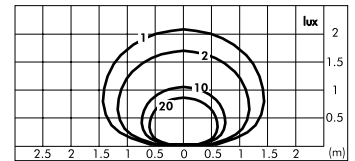
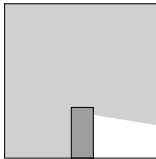
Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

MODELLO REGISTRATO

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

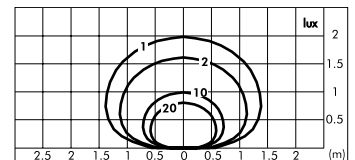
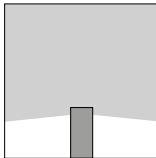
C.8100W.35 Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1090lm
 Flusso luminoso apparecchio 361lm
 Potenza totale assorbita 13,5W 230V



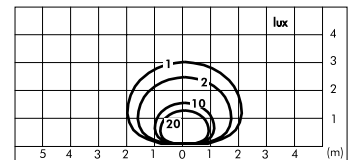
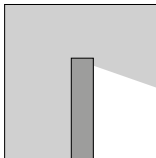
C.8101W.35 Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2180lm
 Flusso luminoso apparecchio 803lm
 Potenza totale assorbita 25W 230V



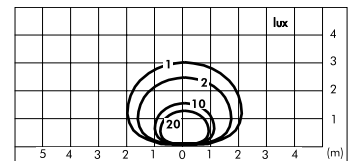
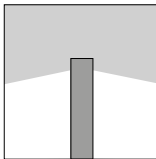
C.8105W.35 Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1090lm
 Flusso luminoso apparecchio 399lm
 Potenza totale assorbita 13,5W 230V



C.8106W.35 Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2180lm
 Flusso luminoso apparecchio 883lm
 Potenza totale assorbita 25W 230V



S.6359



FLANGIA PER CONCRETE PALETTO

Flangia da cementare per il fissaggio di CONCRETE PALETTO.

Wood

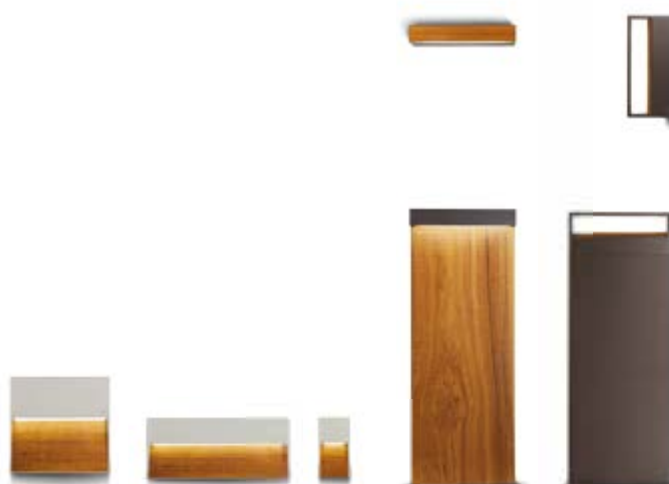


I vestiti di *Matteo Thun*

Quando la leggerezza della luce si fonde con una resa architettonica dal design essenziale ed innovativo, nascono proposte uniche dal forte impatto emozionale. Forme semplici, primitive e geometriche caratterizzano i “Vestiti di Matteo Thun”, ideati dalla collaborazione creativa tra Simes e il prestigioso architetto e designer italiano.

Un perfetto equilibrio tra espressioni materiche sostenibili e differenti: i “Vestiti di Matteo Thun” sono caratterizzati dall’unione del calore del legno in Teak e il rigore minimalista dell’alluminio, superfici realizzate ad hoc per migliorare la qualità dell’effetto luminoso. Eleganza naturale e fascino poetico che vestono di charme gli ambienti con uno stile inconfondibile e senza tempo.

Matteo Thun





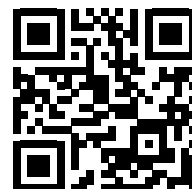
Look *legno*

Design Matteo Thun

Rigore minimalista ed eleganza naturale si fondono per arricchire di poesia ed eleganza gli ambienti: Look Legno, un parallelepipedo luminoso, disegnato sulle sorgenti LED d'ultima generazione. Alluminio, vetro e legno, contribuiscono a diffondere luce ed emozione attraverso un elemento luminoso efficiente, minimale e compatto.



red*dot* award 2016
winner





Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Rivestimento in legno di TEAK spessore 8mm oliato.

Diffusore in vetro temprato.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene (con pressacavo versione Paletto).

Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco + legno teak (cod. 01)
- Bronzo brunito + legno teak (cod. 20)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE II 

Resistenza meccanica

IK 06

Versioni led 4000K CRI90

disponibili su richiesta.

DOMANDA DI BREVETTO

Questo prodotto è stato realizzato con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie del legno, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

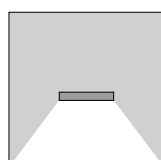
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.7249

FLANGIA PER PALETTO MINILOOK

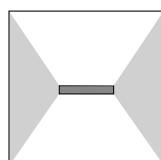
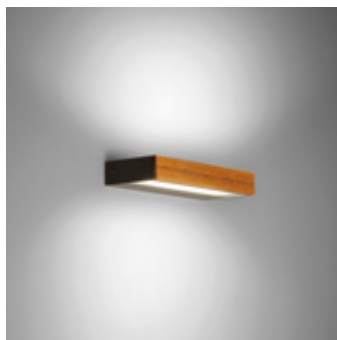
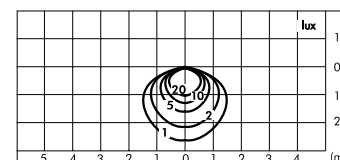
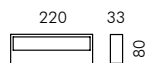
Da cementare per il fissaggio dei paletti L.9206W e L.9211W.



L.9201W

Minilook applique 220 mm emissione singola

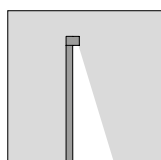
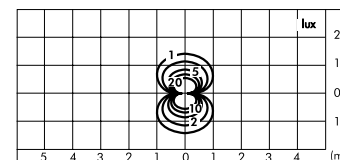
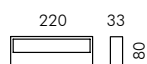
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 475lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



L.9202W

Minilook applique 220 mm emissione doppia

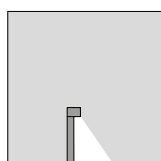
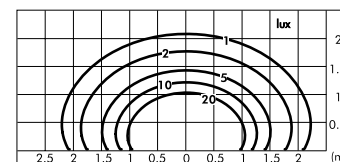
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 389lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



L.9211W

Minilook paletto H 580 mm emissione singola

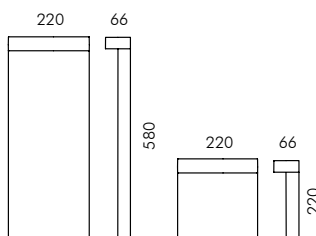
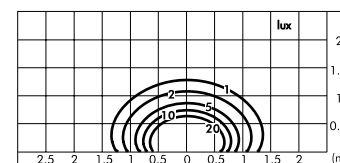
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 334lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V



L.9206W

Minilook paletto H 220 mm emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 334lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V



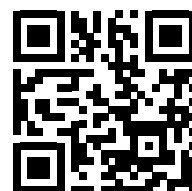


Private house, Forte dei Marmi, Italy, Arch. Carlo Ceresoli © ph. Mauro Pini / ZANI RANZENIGO & Co S.p.A.

Cool *legno*

Design Matteo Thun

Design minimalista, innovazione ed emozione. Forme semplici, primitive e geometriche sono le caratteristiche principali di questa linea. Il legno su cui la luce si riflette, esalta il gioco di pieni e vuoti luminosi, creando il calore e l'eleganza che solo un materiale naturale può donare.





Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Rivestimento in legno di TEAK spessore 8mm oliato.

Diffusore in vetro temprato.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.



Apparecchio precablatto con singolo cavo in neoprene (con pressacavo versione Paletto).

Guarnizioni in silicone ricotto.


Doppia verniciatura extra resistente.

Questo prodotto è stato realizzato con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie del legno, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

Colori:

-  Bianco + legno teak (cod. 01)
-  Bronzo brunito + legno teak (cod. 20)

Grado di protezione
IP54

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

DOMANDA DI BREVETTO

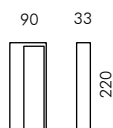
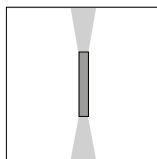
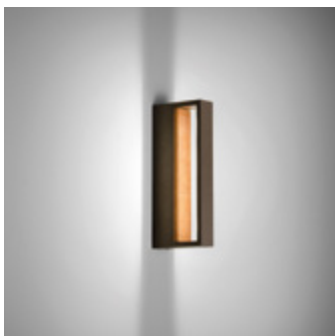
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.7249

FLANGIA PALETTO MINICOOL

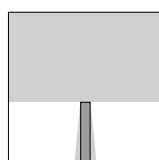
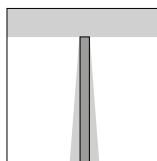
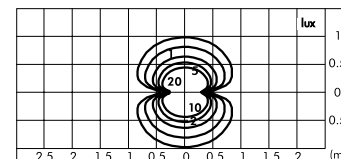
Da cementare per il fissaggio dei paletti L.9236W e L.9241W.



L.9231W 

Minicool Applique L 220mm

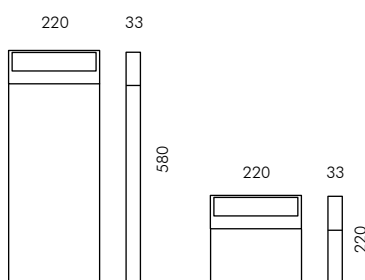
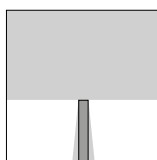
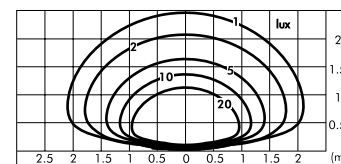
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 488lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



L.9241W 

Minicool Paletto H 580mm

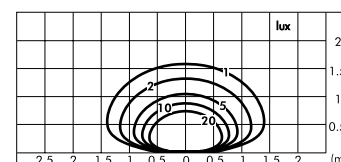
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 488lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



L.9236W 

Minicool Paletto H 220mm

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 488lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



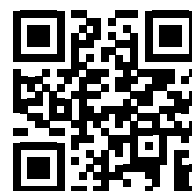


Skill legno

Design Matteo Thun

Un incasso-non incasso per installazione a parete, Skill Legno rappresenta un nuovo concetto di lampada per esterni dove l'alluminio si sposa con il carattere naturale del legno Teak, in grado di donare calore ed emozione.

Eco sostenibilità, assenza di abbagliamento e comfort visivo rendono Skill Legno un corpo illuminante assolutamente contemporaneo.



www.simes.it/skill-legno



Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Rivestimento in legno di TEAK spessore 8mm oliato.

Diffusore in vetro temprato e puntinato.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.

Apparecchio precablatto con singolo cavo in neoprene (MINISKILL).



Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo.

Guarnizioni in silicone.

Doppia verniciatura extra resistente.

Questo prodotto è stato realizzato con procedimenti artigianali pertanto piccole imperfezioni, avvallamenti della superficie del legno, cricche presenti e future, differenze di tonalità di colore e variazioni nel tempo, ne testimoniano l'unicità e la speciale manifattura artigianale.

Colori:

-  Bianco + legno teak (cod. 01)
-  Bronzo brunito + legno teak (cod. 20)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE III ⚡ MINISKILL 24V c.c.

CLASSE I ⚡ SKILL

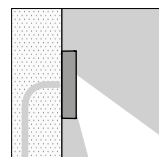
Resistenza meccanica

IK 08

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

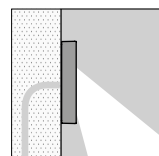
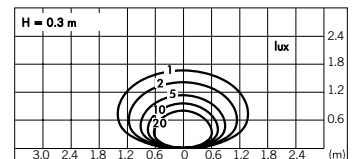
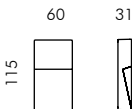
DOMANDA DI BREVETTO

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



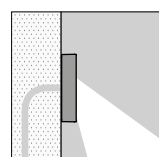
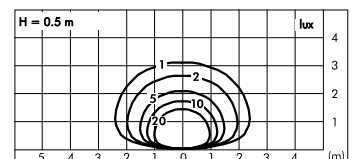
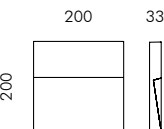
L.9230W Miniskill verticale

Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 450lm
Flusso luminoso apparecchio 152lm
Potenza totale assorbita 6W **24V**
Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
(tipo S.3402 o S.3407 pag 440)



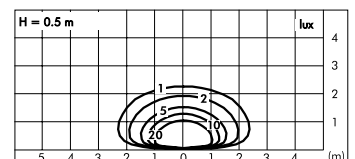
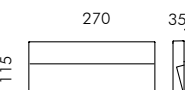
L.9260W Skill quadrato

Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 312lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V



L.9240W Skill rettangolare

Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 334lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



Aluminium



Apparecchi illuminotecnici dallo stile elegante, dalle forme geometricamente essenziali e dalle eccellenti prestazioni tecniche. La continua ricerca di SIMES sui LED ha portato ad una vera rivoluzione che passa, non solo dalla totale trasformazione del design dell'oggetto, ma soprattutto dal controllo della qualità della luce.

Tale ricerca mira ad una sintesi vincente che consiste nell'equilibrio tra le corrette proporzioni delle forme, la giusta quantità di luce e il massimo comfort visivo tradotto in una distribuzione uniforme e priva di abbagliamenti.

Su queste linee guida SIMES ha costruito la nuova immagine del prodotto per esterni. Svariati sono i prodotti che hanno ottenuto importanti riconoscimenti internazionali (IF Design Award, Red Dot Award) per la qualità, il design e l'innovazione tecnologica.



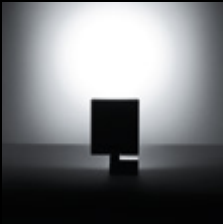
Proiettori

60



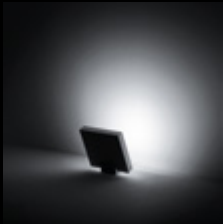
Keen

66



Twist

72



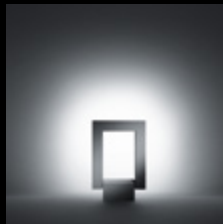
Movit

80



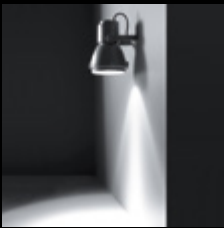
Stage

84



Outline

90



Focus

100



Techno spot

104



Techno rettangolare

106



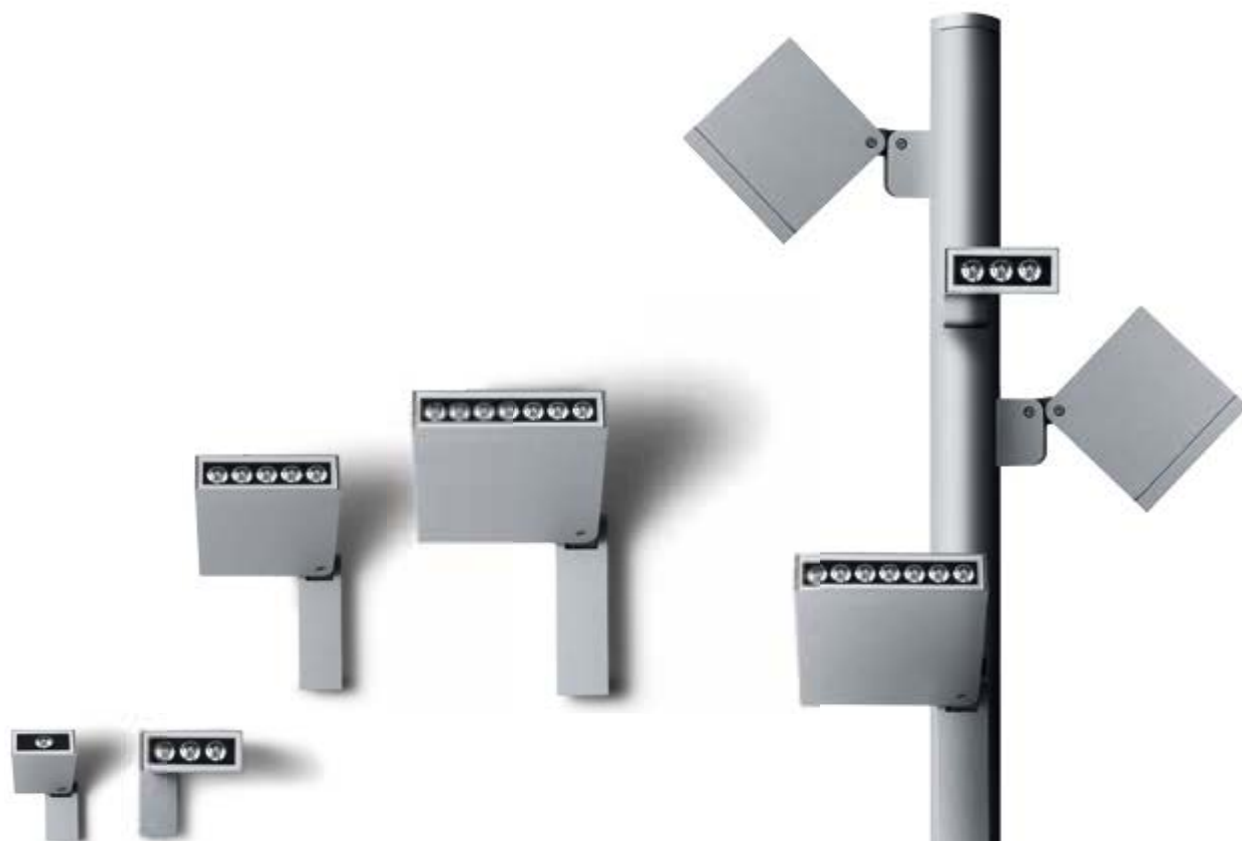
Loft proiettore

310



Streamline





Keen

Proiettore spot snodabile

Keen rappresenta l'evoluzione del concetto di proiettore illuminotecnico per esterni: lo speciale doppio snodo consente di orientare l'apparecchio verso infinite direzioni dando vita a regie luminose sempre diverse. Il design minimale lo rende adatto all'inserimento in qualunque architettura per rispondere ad ogni esigenza progettuale. Disponibile in quattro dimensioni, Keen è dotato della tecnologia Led più avanzata che, abbinata alla scelta di ottiche diverse, assicura un'illuminazione performante all'insegna della sostenibilità energetica.



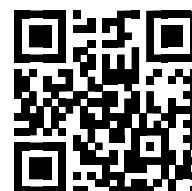
reddot award 2015
winner



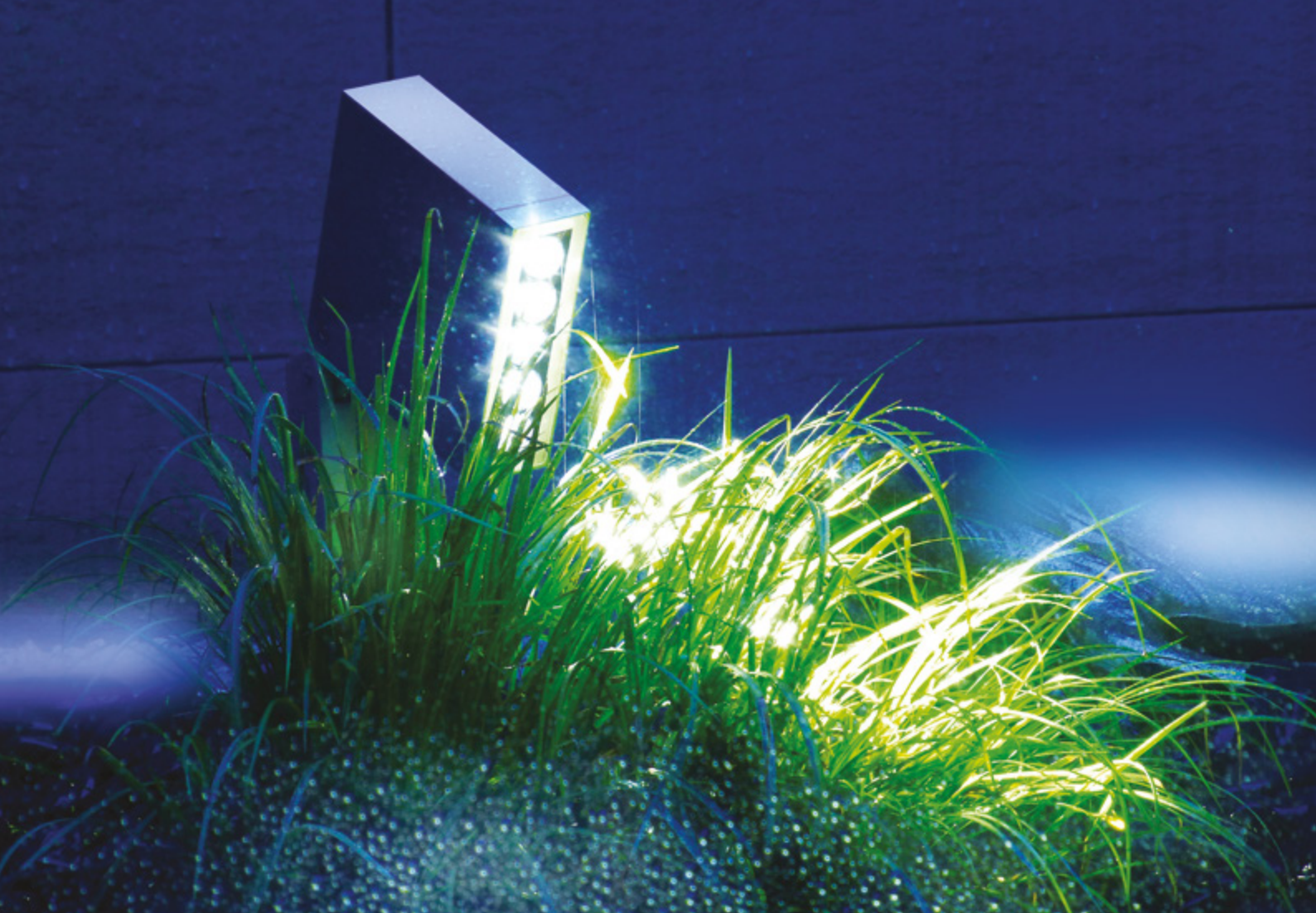
DESIGN
AWARD
2015



XXIV edizione



www.simes.it/keen



KEEN Proiettore spot snodabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Diffusore in vetro temperato.

Doppio snodo per rotazioni su tre diversi assi.

Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.

Guarnizioni in silicone ricotto.


Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 07 MICRO/MINIKEEN
IK 06 KEEN/MEGAKEEN



Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

**BREVETTATO
MODELLO REGISTRATO**



S.1508
PIASTRINA PER INSTALLAZIONE MICROKEEN VERTICALE SU SUPERFICI ORIZZONTALI



S.1509
PIASTRINA PER INSTALLAZIONE MINIKEEN VERTICALE SU SUPERFICI ORIZZONTALI



S.1519
PIASTRINA PER INSTALLAZIONE KEEN VERTICALE SU SUPERFICI ORIZZONTALI

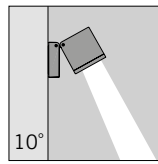
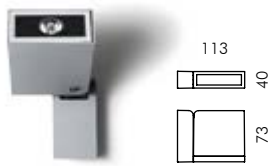


S.1014
PICCHETTO per MICROKEEN, MINIKEEN e KEEN
da utilizzare con accessorio piastrina per installazione verticale.



S.3049
PICCHETTO per MEGAKEEN

Microkeen

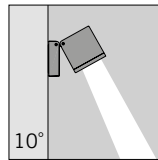
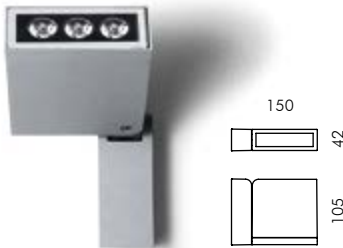


S.1505W □
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 295lm
 Flusso luminoso apparecchio 255lm
 Potenza totale assorbita 5,2W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.36	1368
4	0.71	342
6	1.07	152
8	1.43	85
10	1.78	55

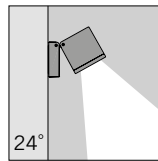
**A richiesta versione con fasci:
 25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°**

Minikeen



S.1500W □
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 535lm
 Potenza totale assorbita 7,9W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.34	3119
4	0.67	780
6	1.01	347
8	1.34	195
10	1.68	125

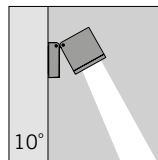
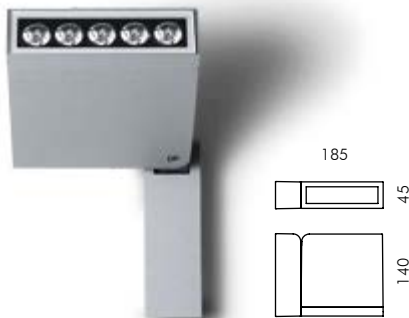


S.1501W □
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 503lm
 Potenza totale assorbita 7,9W 230V

h(m)	24° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.82	650
4	1.64	163
6	2.46	72
8	3.28	41
10	4.11	26

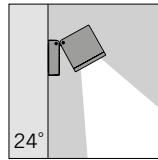
**A richiesta versione con fasci:
 35°, 45°, 60° e 12°x40°**

Keen



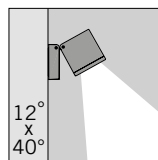
S.1510W □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 1019lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.33	6047
4	0.66	1512
6	0.99	672
8	1.32	378
10	1.64	242



S.1511W □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 951lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V

h(m)	24° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.83	1288
4	1.66	322
6	2.49	143
8	3.31	80
10	4.14	52

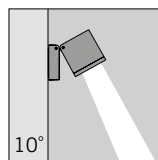
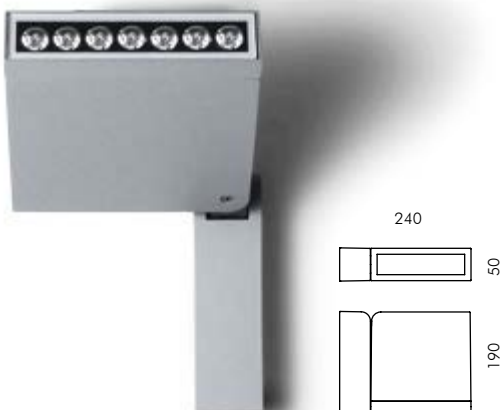


S.1513W □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 950lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V
 Con lenti ellissoidali

h(m)	12°x40° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.42 x 1.47	1315
4	0.84 x 2.94	329
6	1.26 x 4.42	146
8	1.68 x 5.89	82
10	2.10 x 7.36	53

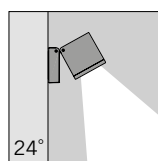
**A richiesta versione con fasci:
 35°, 45° e 60°**

MegaKeen



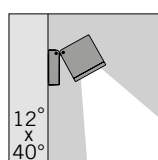
S.1515W □
 Con 7 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2100lm
 Flusso luminoso apparecchio 1640lm
 Potenza totale assorbita 26,5W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.34	8664
4	0.69	2166
6	1.03	963
8	1.37	541
10	1.71	347



S.1516W □
 Con 7 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2100lm
 Flusso luminoso apparecchio 1642lm
 Potenza totale assorbita 26,5W 230V

h(m)	24° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.86	1867
4	1.72	467
6	2.57	207
8	3.43	117
10	4.29	75



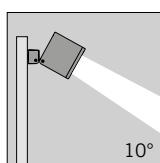
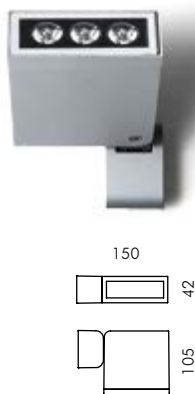
S.1517W □
 Con 7 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2100lm
 Flusso luminoso apparecchio 1527lm
 Potenza totale assorbita 26,5W 230V
 Con lenti ellissoidali

h(m)	12°x40° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.41 x 1.42	2086
4	0.83 x 2.83	521
6	1.24 x 4.25	232
8	1.65 x 5.67	130
10	2.07 x 7.08	83

**A richiesta versione con fasci:
 35°, 45° e 60°**

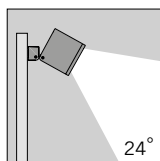
MINI-KEEN e KEEN in versione attacco a palo possono essere installati su pali di diametro min \varnothing 60 mm e max \varnothing 300 mm

Minikeen attacco a palo



S.1520W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 710lm
Flusso luminoso apparecchio 535lm
Potenza totale assorbita 7,9W 230V

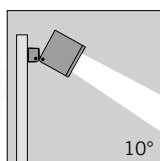
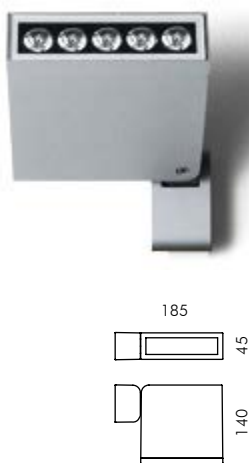


S.1521W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 710lm
Flusso luminoso apparecchio 503lm
Potenza totale assorbita 7,9W 230V

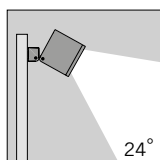
A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

Keen attacco a palo



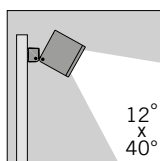
S.1530W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 1019lm
Potenza totale assorbita 16W 230V



S.1531W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 951lm
Potenza totale assorbita 16W 230V



S.1533W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 950lm
Potenza totale assorbita 16W 230V
Con lenti ellissoidali

A richiesta versione con fasci:
35°, 45° e 60°

MegaKeen



Megakeen proiettore in versione standard può essere installato anche a palo





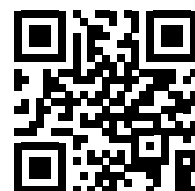


Design K.Begasse

Twist

Proiettore snodabile

I proiettori Twist coprono un'ampia gamma di impieghi e offrono soluzioni adeguate ad una molteplicità di compiti d'illuminazione. Nato dal concept di Keen e Movit questo rivoluzionario proiettore possiede uno speciale doppio snodo, abbinato ad un'ampia gamma di ottiche e riflettori, che consente di ottenere infinite regolazioni e soddisfare le più complesse esigenze illuminotecniche in architettura. Disponibile in due diverse dimensioni, Twist può essere installato a parete, a soffitto, a terra, a picchetto e a palo.



www.simes.it/twist



TWIST Proiettore snodabile da parete, soffitto, palo e picchetto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Diffusore in vetro temprato.
 Riflettore in alluminio HI-GRADE (versioni LED COB).
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Minitwist Spot e Twist Spot/Flood con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 09 MINITWIST
IK 07 TWIST



Versioni led 4000K CR180 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

**DOMANDA DI BREVETTO
MODELLO REGISTRATO**

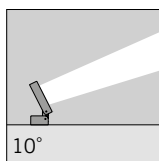


S.3049
PICCHETTO PER MINITWIST
In polipropilene
Colore: nero (cod .09)



S.3079
PICCHETTO PER TWIST
In polipropilene
Colore: nero (cod .09)

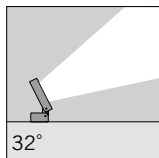
Minitwist spot



S.3015W

Con 12 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2280lm
Flusso luminoso apparecchio 2170lm
Potenza totale assorbita 27W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.36	11887
4	0.73	2972
6	1.09	1321
8	1.46	743
10	1.82	475



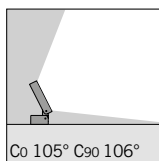
S.3016W

Con 12 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2280lm
Flusso luminoso apparecchio 1840lm
Potenza totale assorbita 27W 230V

h(m)	32° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.15	1126
4	2.31	282
6	3.46	125
8	4.62	70
10	5.77	45

**A richiesta versione con fasci:
25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°**

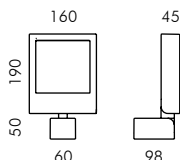
Minitwist flood



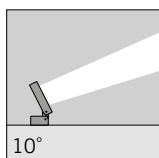
S.3018W

Con COB led bianco **3000K**
CRI80 2000lm
Con riflettore simmetrico
Flusso luminoso apparecchio 1934lm
Potenza totale assorbita 19,6W 230V

h(m)	105°x106° Ø(m)	3000K E(lx)
2	4.90x5.35	196
4	10.50x10.69	49
6	15.75x16.04	22
8	21.00x21.39	12
10	26.25x26.73	8



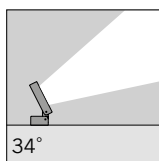
Twist spot



S.3065W

Con 24 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3985lm
Flusso luminoso apparecchio 3745lm
Potenza totale assorbita 47W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.67	5713
8	1.34	1428
12	2.02	635
16	2.69	357
20	3.36	229



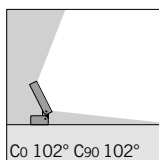
S.3066W

Con 24 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3985lm
Flusso luminoso apparecchio 3430lm
Potenza totale assorbita 47W 230V

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.42	520
8	4.83	130
12	7.25	58
16	9.66	33
20	12.08	21

**A richiesta versione con fasci:
25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°**

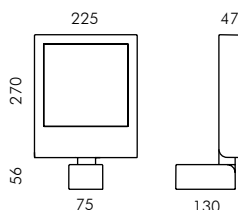
Twist flood



S.3068W

Con COB led bianco **3000K**
CRI90 4600lm
Con riflettore simmetrico
Flusso luminoso apparecchio 3955lm
Potenza totale assorbita 42W 230V

h(m)	102°x102° Ø(m)	3000K E(lx)
2	4.90	439
4	9.81	110
6	14.71	49
8	19.62	27
10	24.52	18



MINITWIST e TWIST possono essere installati a palo (min \varnothing 60mm, max \varnothing 300mm) utilizzando l'apposita basetta di ancoraggio.



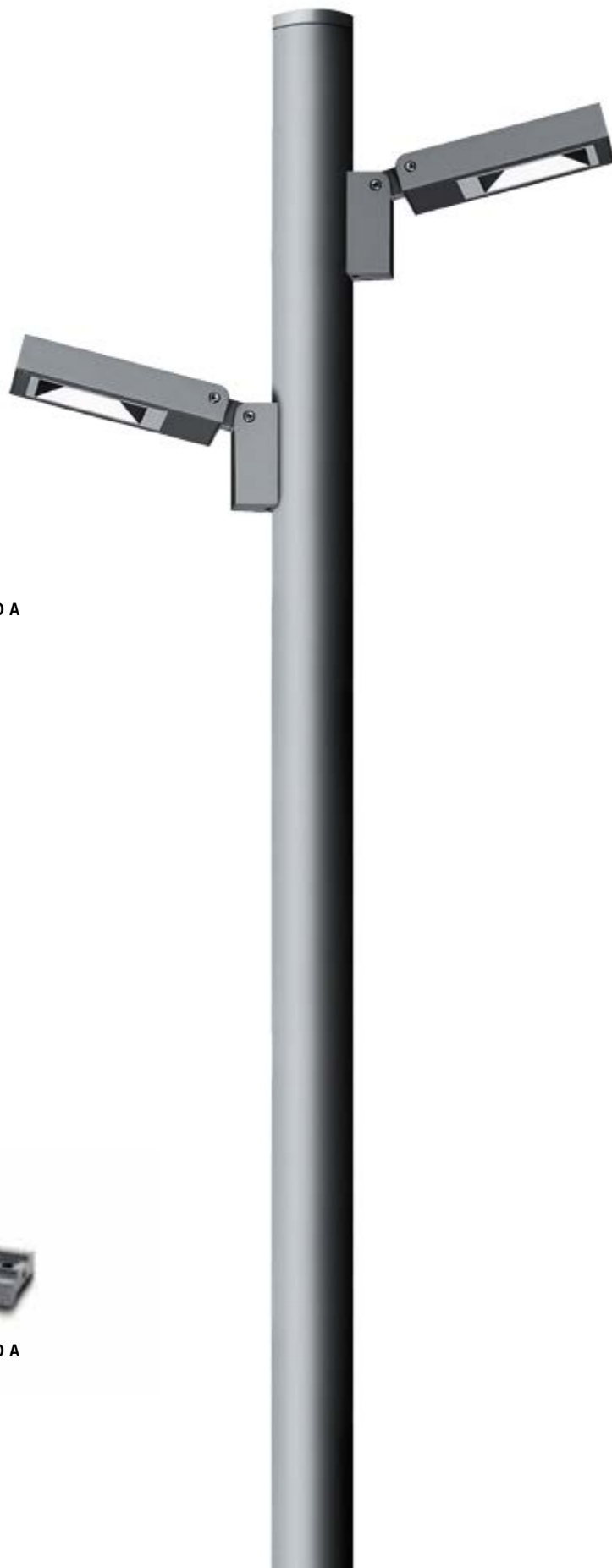
S.3019

BASETTA PER ATTACCO A PALO MINITWIST



S.3069

BASETTA PER ATTACCO A PALO TWIST







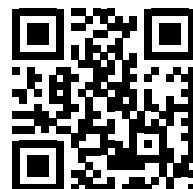


Design K.Begasse

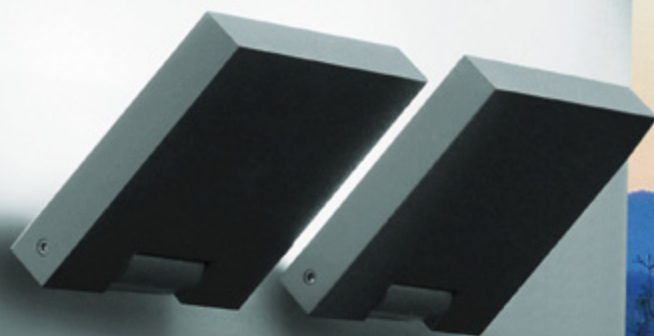
Movit

Proiettore regolabile

Movit è un proiettore orientabile ideale per essere installato a terra o a muro, su braccio o su paletto e pensato per produrre luce diretta o indiretta. Movit è elegante nelle proporzioni e con un ridotto impatto visivo rispetto ai tradizionali proiettori, facile da installare e presentato nella doppia versione con riflettore simmetrico o asimmetrico, per garantire a tutti i progettisti una eccezionale flessibilità d'impiego e coprire un ampio ventaglio di applicazioni.



www.simes.it/movit



MOVIT Proiettore regolabile da parete, soffitto, picchetto e palo

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, per braccio in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Diffusore in vetro temprato. Riflettore in alluminio HI-GRADE. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
MOVIT QUADRATO 220mm ASIMMETRICO e MOVIT QUADRATO 320mm con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 09
IK 10 QUADRATO 320 mm



Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

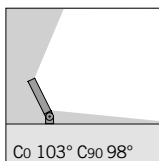


S.3049
PICCHETTO PER
MOVIT RETTANGOLARE 130mm e
MOVIT QUADRATO 220 mm
 In polipropilene
 Colore: nero (cod. .09)



S.3079
PICCHETTO PER
MOVIT QUADRATO 320 mm
 In polipropilene
 Colore: nero (cod. .09)

Rettangolare ottica simmetrica

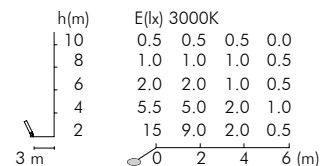


S.3005W

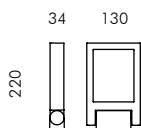
Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 890lm
Flusso luminoso apparecchio 699lm

S.3005N

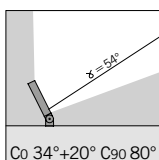
Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 900lm
Flusso luminoso apparecchio 707lm



Potenza totale assorbita 9W 230V



Rettangolare ottica asimmetrica

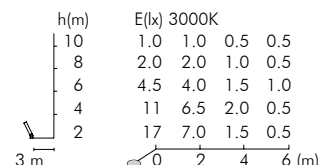


S.3000W

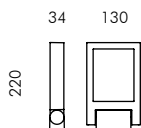
Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 890lm
Flusso luminoso apparecchio 608lm

S.3000N

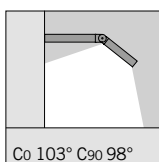
Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 900lm
Flusso luminoso apparecchio 626lm



Potenza totale assorbita 9W 230V



Rettangolare con braccio

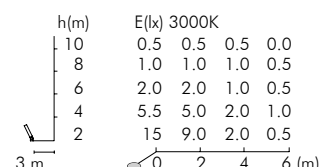


S.3010W

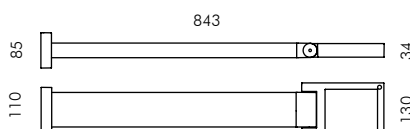
Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 890lm
Flusso luminoso apparecchio 699lm

S.3010N

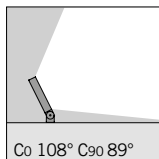
Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 900lm
Flusso luminoso apparecchio 707lm





Potenza totale assorbita 9W 230V

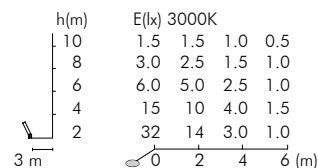


Quadrato 220 mm ottica simmetrica

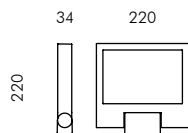


S.3055W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 2185lm
 Flusso luminoso apparecchio 1505lm

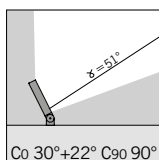
S.3055N 
 Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 2207lm
 Flusso luminoso apparecchio 1561lm





Potenza totale assorbita 20W 230V

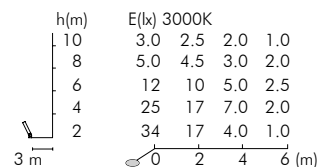


Quadrato 220 mm ottica asimmetrica

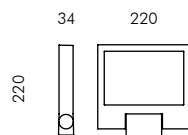


S.3050W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 2185lm
 Flusso luminoso apparecchio 1595lm

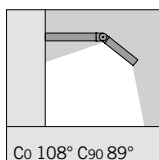
S.3050N 
 Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 2207lm
 Flusso luminoso apparecchio 1611lm




Potenza totale assorbita 20W 230V

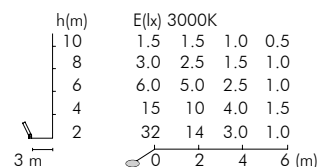


Quadrato 220 mm con braccio

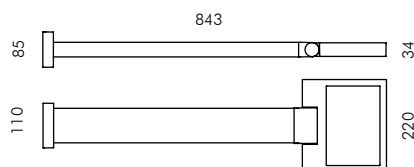


S.3060W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 2185lm
 Flusso luminoso apparecchio 1505lm

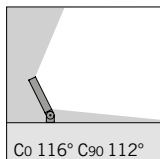
S.3060N 
 Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 2207lm
 Flusso luminoso apparecchio 1561lm



Potenza totale assorbita 20W 230V



Quadrato 320 mm ottica simmetrica



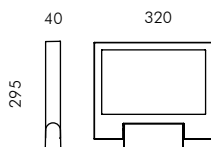
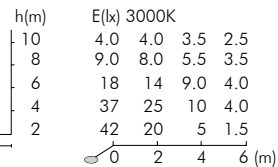
S.3075W

Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 4573lm
Flusso luminoso apparecchio 3915lm

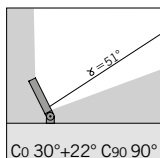
S.3075N

Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 4618lm
Flusso luminoso apparecchio 4004lm

Potenza totale assorbita 42W 230V



Quadrato 320 mm ottica asimmetrica



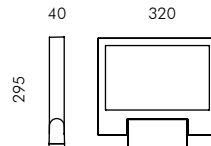
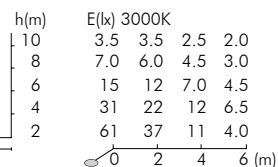
S.3070W

Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI90 4573lm
Flusso luminoso apparecchio 2795lm

S.3070N

Con MID-POWER led bianco **4000K** CRI90 4618lm
Flusso luminoso apparecchio 2935lm

Potenza totale assorbita 42W 230V



MOVIT RETTANGOLARE, MOVIT QUADRATO 220 mm e MOVIT QUADRATO 320 mm possono essere installati a palo utilizzando l'apposita basetta di ancoraggio.



S.2843
PALO CILINDRICO Ø 60 mm FLANGIATO
 Altezza totale del palo 3500 mm

S.2845
PALO CILINDRICO Ø 76 mm FLANGIATO
 Altezza totale del palo 4500 mm
 Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2842
PALO CILINDRICO Ø 60 mm DA INTERRARE
 Altezza totale del palo 4000 mm
 Da interrare per una profondità di 500 mm

S.2844
PALO CILINDRICO Ø 76 mm DA INTERRARE
 Altezza totale del palo 5000 mm
 Da interrare per una profondità di 500 mm
 Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.3046
ATTACCO A PALO Ø 60 mm SINGOLO
 Per 1 MOVIT RETTANGOLARE 130mm
 o per 1 MOVIT QUADRATO 220 mm



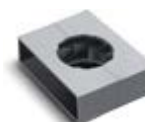
S.3047
ATTACCO A PALO Ø 60 mm DOPPIO
 Per 2 MOVIT RETTANGOLARI 130mm
 o per 2 MOVIT QUADRATI 220 mm



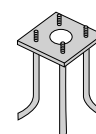
S.3044
ATTACCO A PALO Ø 60-76 mm SINGOLO
 Per 1 MOVIT QUADRATO 320 mm



S.3045
ATTACCO A PALO Ø 60-76 mm DOPPIO
 Per 2 MOVIT QUADRATI 320 mm



S.2849
TIRAFONDI PER PALO S.2843 e S.2845
 in acciaio zincato con bulloni M16.



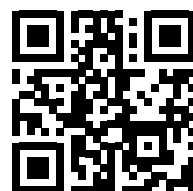




Stage

Proiettore regolabile

Stage è un proiettore ultrasottile e ultra-performante. Caratterizzato da un'estetica discreta e minimalista, Stage racchiude nella sua ridottissima profondità la possibilità di generare un flusso luminoso di straordinaria intensità e qualità visiva. Disponibile con fascio simmetrico e asimmetrico, è dotato di un alloggiamento per il sistema Dali (disponibile su richiesta) che consente di modulare la luce. Nella versione asimmetrica l'innovativa ottica evolvente garantisce una ridotta luminanza con un conseguente elevato comfort visivo.





STAGE Proiettore regolabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Riflettore ottico in alluminio HI-GRADE.
 Diffusore in vetro temprato.
 Alimentatore elettronico multipotenza 220V/240V 50/60Hz con deep-switch per la selezione della corrente in uscita.
 Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

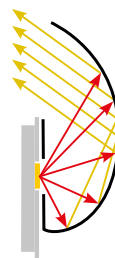
Classe di isolamento
CLASSE II

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



OTTICA ASIMMETRICA

Comfort visivo

L'ottica evolvente della versione asimmetrica permette di raggiungere un ottimo comfort visivo annullando l'abbagliamento dato dalla visione diretta della sorgente LED che normalmente ha un'elevata luminanza.



OTTICHE SIMMETRICHE

Fascio stretto 15° Fascio medio 40°

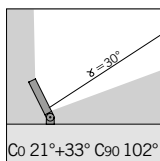
Le ottiche simmetriche fascio stretto 15° e fascio medio 40° si ottengono con l'impiego di 6 COB di media potenza abbinati a 6 lenti performanti.



Fascio diffondente 104°

L'ottica diffondente 104° si ottiene con un singolo COB di potenza elevata.

Ottica asimmetrica

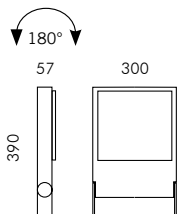


S.1205W

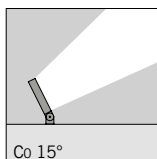
Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 10150lm
 Flusso luminoso apparecchio 8950lm
 Potenza totale assorbita 85W 230V
 Rilievo teorico simulato

h(m)	E(lx) 3000K			
10	13	12	9	7
8	25	22	16	11
6	58	45	28	16
4	121	90	35	16
2	73	40	13	5

3 m



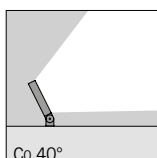
Ottica simmetrica



S.1210W

Con 6 COB led bianco **3000K** + 6 lenti 15°
 CRI80 12600lm
 Flusso luminoso apparecchio 10100lm
 Potenza totale assorbita 106W 230V
 Rilievo teorico simulato

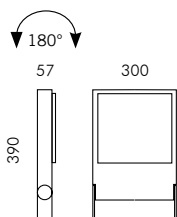
h(m)	15°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	0.91	9057
8	1.82	2264
12	2.73	1006
16	3.65	566
20	4.56	362



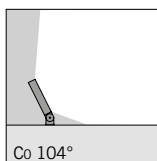
S.1212W

Con 6 COB led bianco **3000K** + 6 lenti 40°
 CRI80 12600lm
 Flusso luminoso apparecchio 9300lm
 Potenza totale assorbita 106W 230V
 Rilievo teorico simulato

h(m)	40°	3000K
	Ø(m)	E(lx)
4	2.38	1756
8	4.77	439
12	7.15	195
16	9.54	110
20	11.92	70



Ottica simmetrica

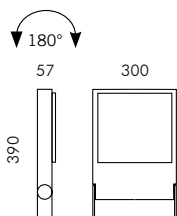


S.1200W

Con 1 COB led bianco **3000K**
 CRI80 14600lm
 Flusso luminoso apparecchio 12800lm
 Potenza totale assorbita 106W 230V
 Rilievo teorico simulato

h(m)	E(lx) 3000K			
10	11	11	8	6
8	22	19	14	9
6	45	38	24	13
4	115	80	35	16
2	260	165	36	12

3 m





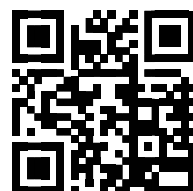
Outline

Proiettore regolabile

Design essenziale e sofisticato, per un sistema di illuminazione che si fa protagonista dello spazio attraverso uno stile deciso, pulito ed elegante. Nelle diverse varianti, a palo, da parete o picchetto, Outline esalta l'espressività dell'alluminio purissimo, servendosi di linee minimali che alleggeriscono gli ambienti, rivelandone tutto il potenziale.

Grazie alla sua elevata resistenza all'ossidazione e la doppia verniciatura più durevole, il proiettore Outline unisce funzionalità ed espressività architettonica, illuminando lo spazio di suggestioni naturali.

Design K.Begasse





OUTLINE Proiettore regolabile da parete, soffitto, palo e picchetto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Diffusore in vetro temprato di spessore 5mm.
 Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo per OUTLINE FLOOD.
 Lenti concentranti o diffondenti per OUTLINE SPOT.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con connettore rapido.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 08

Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

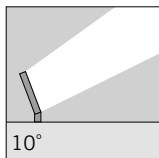
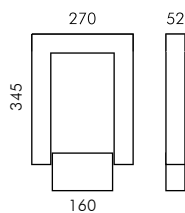
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.3079
PICCHETTO PER OUTLINE
 In polipropilene
 Colore: nero (cod. .09)

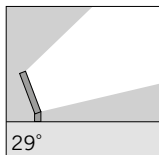
Outline spot



S.3100W □

Con 28 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 5500lm
 Flusso luminoso apparecchio 4664lm
 Potenza totale assorbita 61W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.67	6718
8	1.34	1680
12	2.02	746
16	2.69	420
20	3.36	269

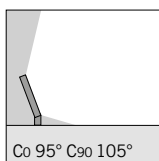
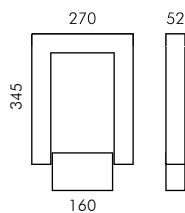


S.3101W □

Con 28 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 5500lm
 Flusso luminoso apparecchio 4336lm
 Potenza totale assorbita 61W 230V

h(m)	29° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.05	1028
8	4.11	257
12	6.16	114
16	8.22	64
20	10.27	41

Outline flood



S.3105W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 5500lm
 Flusso luminoso apparecchio 4420lm
 Potenza totale assorbita 46W 230V

h(m)	95°x105° Ø(m)	3000K E(lx)
2	4.38x5.23	431
4	8.76x10.46	108
6	13.14x15.70	48
8	17.52x20.93	27
10	21.90x26.16	17



OUTLINE può essere installato a palo utilizzando l'apposita basetta di ancoraggio.



S.2843
PALO CILINDRICO Ø 60 mm FLANGIATO
Altezza totale del palo 3500 mm



S.2845
PALO CILINDRICO Ø 76 mm FLANGIATO
Altezza totale del palo 4500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.



S.2842
PALO CILINDRICO Ø 60 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 4000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm



S.2844
PALO CILINDRICO Ø 76 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 5000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

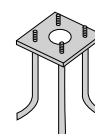
S.3044
ATTACCO A PALO Ø 60-76 mm SINGOLO
Per 1 OUTLINE



S.3045
ATTACCO A PALO Ø 60-76 mm DOPPIO
Per 2 OUTLINE



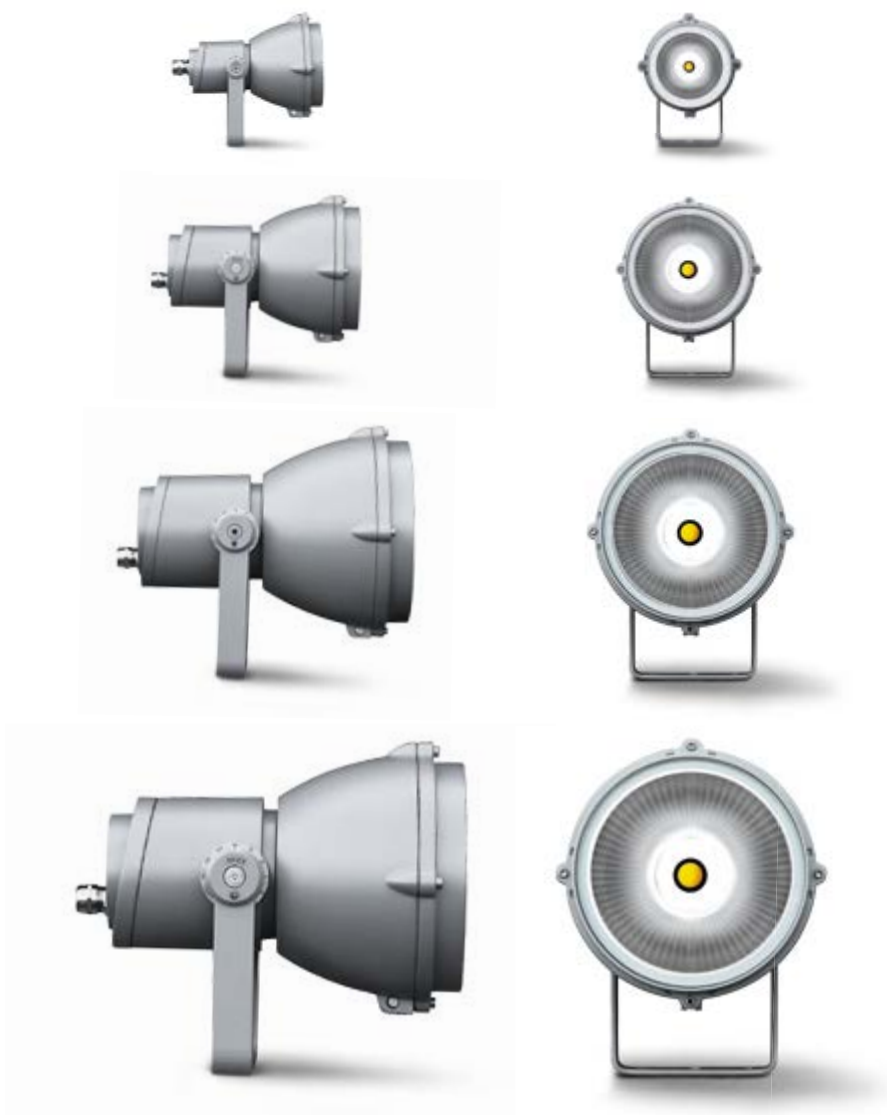
S.2849
TIRAFONDI PER PALO S.2843 e S.2845
in acciaio zincato con bulloni M16.







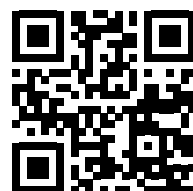
Mészáros Bridge, Budapest, Hungary © Be light Kft.



Focus

Proiettore regolabile

Focus rappresenta la perfetta sintesi delle caratteristiche indispensabili per un proiettore: design moderno, robustezza meccanica e resistenza agli agenti atmosferici, grande precisione ottica, assoluto comfort visivo, elevati rendimenti luminosi, soluzioni illuminotecniche flessibili e facilità di installazione e di manutenzione.





"Edil ElleBi" headquarter, Adro (Brescia), Italy © Gianattilio Valli

FOCUS Proiettore regolabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettori in alluminio puro al 99,98%.
Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm, 8 mm FOCUS e MEGAFOCUS.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo (MICROFOCUS).
Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo (MINIFOCUS FOCUS e MEGAFOCUS).
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione

IP66

Classe di isolamento

CLASSE I ⚡

CLASSE II ⚡ S.1076N

Resistenza meccanica

IK 09 (MICROFOCUS e MINIFOCUS)

IK 10 (FOCUS e MEGAFOCUS)



Lampada HIT non inclusa.

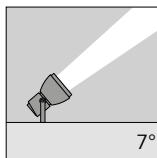
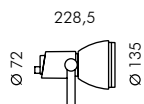
Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Colore:

○ Grigio Alluminio (cod. 14)

MODELLO REGISTRATO

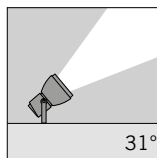
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.1110W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 1150lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

h(m)	7° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.25	8111
4	0.50	2028
6	0.75	901
8	1.01	507
10	1.26	324



S.1111W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 1038lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.10	749
4	2.20	187
6	3.31	83
8	4.41	47
10	5.51	30



S.1002 VISIERA

Colore: nero (cod. 09)

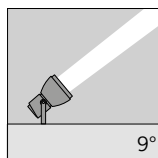
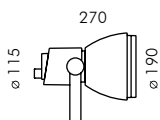


S.1004

PICCHETTO PER MICROFOCUS

In polipropilene
Colore: nero (cod. 09)
Deve fuoriuscire dal terreno 100mm
secondo le normative vigenti

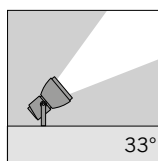
MINIFOCUS



S.1120W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 2301lm
Potenza totale assorbita 36W 230V

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.62	2958
8	1.23	740
12	1.85	329
16	2.46	185
20	3.08	118



S.1121W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 1893lm
Potenza totale assorbita 36W 230V

h(m)	33° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.40	293
8	4.80	73
12	7.20	33
16	9.60	18
20	12.00	12



S.1022 VISIERA

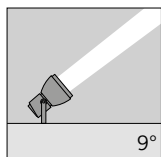
Colore: nero (cod. 09)



S.1005

PICCHETTO PER MINIFOCUS

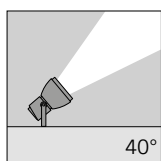
In polipropilene
Colore: nero (cod. 09)
Deve fuoriuscire dal terreno 100mm
secondo le normative vigenti



S.1130W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 6685lm
Flusso luminoso apparecchio 4302lm
Potenza totale assorbita 57W 230V

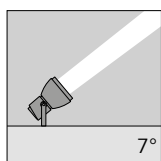
h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.64	5392
8	1.29	1348
12	1.93	599
16	2.57	337
20	3.22	216



S.1131W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 6685lm
Flusso luminoso apparecchio 3115lm
Potenza totale assorbita 57W 230V

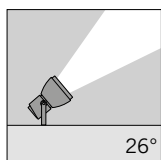
h(m)	40° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.93	335
8	5.86	84
12	8.78	37
16	11.71	21
20	14.64	13



S.1073

Per lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
Flusso luminoso apparecchio 7980lm
Potenza totale assorbita 149W

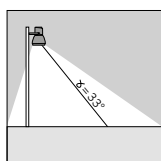
h(m)	7° Ø(m)	E(lx)
4	0.49	15620
8	0.98	3905
12	1.47	1736
16	1.96	976
20	2.45	625



S.1074

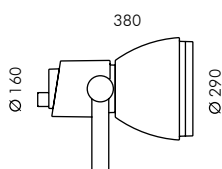
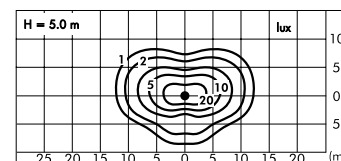
Per lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
Flusso luminoso apparecchio 8400lm
Potenza totale assorbita 149W

h(m)	26° Ø(m)	E(lx)
4	1.82	2923
8	3.64	731
12	5.45	325
16	7.27	183
20	9.09	117



S.1076N

Con 36 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI70 6200lm
Flusso luminoso apparecchio 3392lm
Potenza totale assorbita 62W 230V
Con ottica stradale



S.1031

LENTE ESTENSIVA da inserire all'interno dell'apparecchio. Per versioni:
 150W da 26° a ~ 30°



S.1030

LENTE ELLISSOIDALE da inserire all'interno dell'apparecchio. Per versioni:
 150W da 7° a ~ 8°x32°



S.1032

VISIERA
Colore: nero (cod .09)



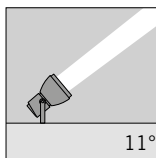
S.1034

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO
Solo per S.1073.
Da inserire all'interno dell'apparecchio.



S.1035

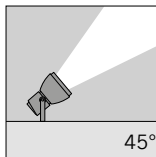
SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO
Solo per S.1074.
Da inserire all'interno dell'apparecchio.



S.1140W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 10300lm
Flusso luminoso apparecchio 8300lm
Potenza totale assorbita 95W 230V

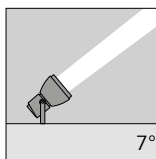
h(m)	11° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.76	8383
8	1.51	2097
12	1.80	932
16	2.27	524
20	3.78	336



S.1141W

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 10300lm
Flusso luminoso apparecchio 5471lm
Potenza totale assorbita 95W 230V

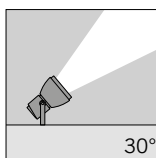
h(m)	45° Ø(m)	3000K E(lx)
4	3.30	556
8	6.59	139
12	9.89	62
16	13.19	35
20	16.49	22



S.1080

Per lampada HIT-CRI 250W G12 23000lm
Flusso luminoso apparecchio 18805lm
Potenza totale assorbita 237W

h(m)	7° Ø(m)	E(lx)
10	1.33	5709
20	2.66	1427
30	3.99	634
40	5.31	357
50	6.64	228

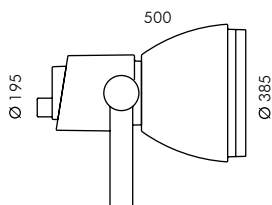


S.1081

Per lampada HIT-CRI 250W G12 23000lm
Flusso luminoso apparecchio 19800lm
Potenza totale assorbita 237W

h(m)	30° Ø(m)	E(lx)
10	5.58	757
20	11.17	189
30	16.75	84
40	22.34	47
50	27.92	30

(Su richiesta versione per lampada
HCI-TM 400W G22)



S.1041

LENTE ESTENSIVA

da inserire all'interno dell'apparecchio.

250W da 30° a ~ 32°



S.1040

LENTE ELLISSOIDALE

da inserire all'interno dell'apparecchio.

250W da 7° a ~ 9°x31°



S.1042

VISIERA

Colore: nero (cod .09)



S.1044

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

Solo per S.1080.

Da inserire all'interno dell'apparecchio.



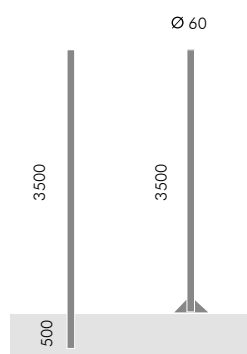
S.1045

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

Solo per S.1081.

Da inserire all'interno dell'apparecchio.

MINIFOCUS, FOCUS e MEGAFOCUS possono essere installati a palo utilizzando l'apposita staffa di ancoraggio.



S.2842

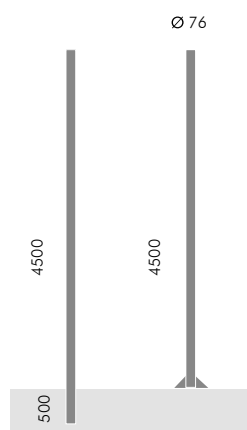
PALO CILINDRICO Ø 60 mm DA INTERRARE

Altezza totale del palo 4000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm

S.2843

PALO CILINDRICO Ø 60 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 3500 mm



S.2844

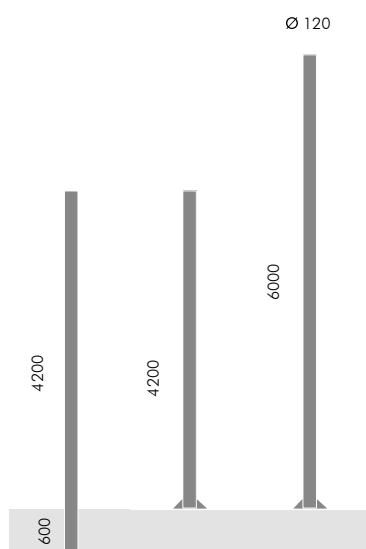
PALO CILINDRICO Ø 76 mm DA INTERRARE

Altezza totale del palo 5000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2845

PALO CILINDRICO Ø 76 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 4500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.



S.2826

PALO CILINDRICO Ø 120 mm DA INTERRARE

Altezza totale del palo 4800 mm
Da interrare per una profondità di 600 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2846

PALO CILINDRICO Ø 120 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 4200 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2848

PALO CILINDRICO Ø 120 mm FLANGIATO

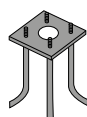
Altezza totale del palo 6000 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2849

TIRAFONDI PER PALO S.2843 e S.2845
in acciaio zincato con bulloni M16.

S.2840

TIRAFONDI PER PALO S.2846 e S.2848
in acciaio zincato con bulloni M16.



S.1016

STAFFA PER AGGANCIAMENTO A PALO Ø 60 mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MINIFOCUS e FOCUS. Utilizzabile solamente per pali Ø 60mm. Per pali Ø 76mm occorre acquistare separatamente il kit viteria SACVITFOCTOWER2. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato.



S.1013

STAFFA PER AGGANCIAMENTO A PALO Ø 120 mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MINIFOCUS, FOCUS e MEGAFOCUS. Utilizzabile solamente per pali Ø 120mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato. Disponibile su richiesta per aggancio a palo Ø 102mm.



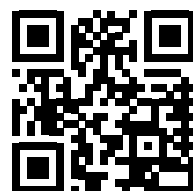




Techno

Proiettore regolabile

La famiglia comprende proiettori spot e flood presentati in varie dimensioni e versioni. Techno Spot è adatto per l'illuminazione di oggetti, tridimensionali, alberi e statue. Tutti i prodotti della famiglia sono combinabili con accessori per modellare il fascio luminoso: tramite lenti diffondenti e lenti per fascio ellissoidale si può illuminare in modo preciso, limitando la dispersione di luce.





"Masseria Ciura", Massafra, Italy © Arch. Giampaolo Bianco

TECHNO Spot

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettore in alluminio puro al 99,98%. Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo (LED).
Diffusore in vetro temprato di spessore 4 mm.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Minitechno Spot e Techno Spot con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (MICROTECHNO SPOT).
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo (MINITECHNO e TECHNO SPOT).
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Grigio Alluminio (cod. 14)
- Grigio Antracite (cod. 24)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕



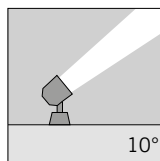
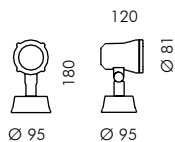
Resistenza meccanica


IK 06 (MICROTECHNO e MINITECHNO SPOT)
IK 08 (TECHNO SPOT)

Lampada HIT non inclusa.

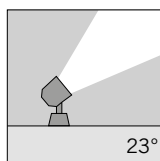
Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.


Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.3595W 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 315lm
 Flusso luminoso apparecchio 226lm
 Potenza totale assorbita 4,3W 230V

h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.19	4605
2	0.38	1151
3	0.57	512
4	0.76	288
5	0.95	184



S.3594W 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 315lm
 Flusso luminoso apparecchio 182lm
 Potenza totale assorbita 4,3W 230V

h(m)	23° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.41	924
2	0.81	231
3	1.22	103
4	1.63	58
5	2.03	37

A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°



S.3523

VISIERA

in alluminio pressofuso
 da installare al posto dell'anello.



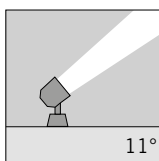
S.3524

PICCHETTO in polipropilene

Colore: nero (cod. 09)

Lunghezza totale 270 mm

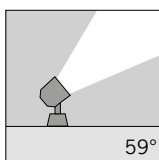
Deve fuoriuscire dal terreno 90mm
 secondo le normative vigenti



S.3564W

Con led COB bianco **3000K** CR190 2000lm
Flusso luminoso apparecchio 1643lm
Potenza totale assorbita 21W 230V

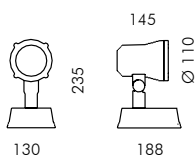
h(m)	11° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.20	19084
2	0.39	4771
3	0.59	2120
4	0.78	1193
5	0.98	763



S.3565W

Con led COB bianco **3000K** CR190 2000lm
Flusso luminoso apparecchio 1583lm
Potenza totale assorbita 21W 230V

h(m)	59° Ø(m)	3000K E(lx)
1	1.13	1845
2	2.26	461
3	3.39	205
4	4.53	115
5	5.66	74



S.3504
LENTE ESTENSIVA

Allarga il fascio luminoso:

24W da 59° a ~ 58°



S.3502
LENTE ELLISSOIDALE

Modifica il fascio luminoso:

24W da 11° a ~ 12°x56°



S.3553

VISIERA

in alluminio pressofuso da installare al posto dell'anello.

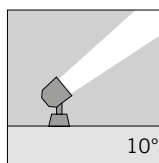



S.3554

PICCHETTO in polipropilene

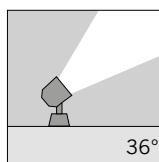
Colore: nero (cod. 09)

Deve fuoriuscire dal terreno 90mm secondo le normative vigenti



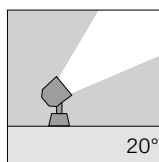
S.3511W 
 Con led COB bianco **3000K** CRI90 4200lm
 Flusso luminoso apparecchio 2703lm
 Potenza totale assorbita 37W 230V


h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.67	3079
8	1.34	770
12	2.02	342
16	2.69	192
20	3.36	123



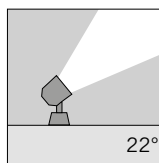
S.3515W 
 Con led COB bianco **3000K** CRI90 4200lm
 Flusso luminoso apparecchio 2319lm
 Potenza totale assorbita 37W 230V


h(m)	36° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.61	270
8	5.23	67
12	7.84	30
16	10.46	17
20	13.07	11



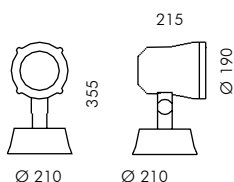
S.3517 
 Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 3432lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 (Su richiesta con maggiorazione
 di prezzo riflettore da 10°)

h(m)	10°		20°	
	Ø(m)	E(lx)	Ø(m)	E(lx)
4	0.67	1948	1.38	1106
8	1.34	487	2.76	277
12	2.02	216	4.15	123
16	2.69	122	5.53	69
20	3.36	78	6.91	44






S.3518 
 Per lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
 Flusso luminoso apparecchio 7000lm
 Potenza totale assorbita 149W 230V
 (Su richiesta con maggiorazione
 di prezzo riflettore da 12°)

h(m)	12°		22°	
	Ø(m)	E(lx)	Ø(m)	E(lx)
4	0.80	3798	2.63	2016
8	1.60	949	3.26	504
12	2.40	422	4.88	224
16	3.19	237	6.51	126
20	3.99	152	8.41	81






S.3503
LENTE ESTENSIVA
 Allarga il fascio luminoso:

-  70W da 20° a ~ 43°
-  150W da 22° a ~ 43°
-  37W da 36° a ~ 53°



S.3505
LENTE ELLISSOIDALE
 Modifica il fascio luminoso:

-  70W da 10° a ~ 22°x68°
-  150W da 12° a ~ 16°x54°
-  37W da 10° a ~ 10°x66°



S.3552
VISIERA
 in alluminio pressofuso.



S.3554
PICCHETTO in polipropilene
 Colore: nero (cod. 09)
 Deve fuoriuscire dal terreno 90mm
 secondo le normative vigenti



Rosen Europe headquarter, Oldenzaal, the Netherlands © Fagerhult NL

TECHNO Rettangolare flood


Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettori in alluminio puro al 99,98%.
Diffusore in vetro temprato di spessore 4 mm.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

Grigio Alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I  TECHNO
CLASSE II  MINITECHNO

Resistenza meccanica
IK 08


Lampada HIT non inclusa.

Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.3781

VISIERA per MINITECHNO RETTANGOLARE FLOOD

in acciaio verniciato con anello in alluminio pressofuso.
Da installare al posto dell'anello.

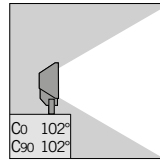


S.3701

VISIERA per TECHNO RETTANGOLARE FLOOD

in acciaio verniciato con anello in alluminio pressofuso.
Da installare al posto dell'anello.

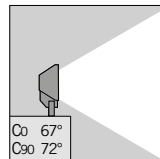
Minitechno rettangolare flood



S.3761W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 2740lm
Potenza totale assorbita 36W 230V

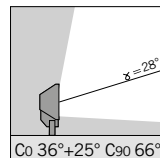
h(m)	102°x102°		E(lx)
	Ø(m)		
2	4.90		280
4	9.81		70
6	14.71		31
8	19.62		18
10	24.52		11



S.3756

Per lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 4095lm
Potenza totale assorbita 84W 230V

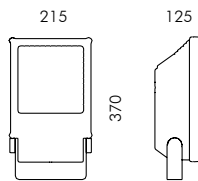
h(m)	67°	72°	E(lx)
	ØC0(m)	ØC90(m)	
2	2.63	2.88	818
4	5.26	5.77	204
6	7.88	8.65	91
8	10.51	11.54	51
10	13.14	14.42	33



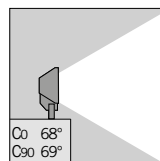
S.3766

Per lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 3900lm
Potenza totale assorbita 84W 230V

h(m)	36°+25°	66°	E(lx)
	ØC0(m)	ØC90(m)	
2	1.16+2.18	2.66	645
4	2.32+4.36	5.32	161
6	3.48+6.54	7.98	72
8	4.64+8.73	10.64	40
10	5.79+10.91	13.30	26



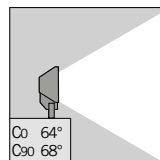
Techno rettangolare flood



S.3718

Per lampada HIT-DE 150W Rx7s 13250lm
Flusso luminoso apparecchio 7287lm
Potenza totale assorbita 149W 230V

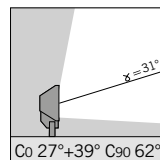
h(m)	68°	69°	E(lx)
	ØC0(m)	ØC90(m)	
4	5.44	5.52	339
8	10.87	11.04	85
12	16.31	16.56	38
16	21.75	22.08	21
20	27.59	27.18	14



S.3719

Per lampada HIT-DE 250W Fc2 20000lm
Flusso luminoso apparecchio 10600lm
Potenza totale assorbita 237W 230V

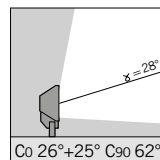
h(m)	64°	68°	E(lx)
	ØC0(m)	ØC90(m)	
4	4.98	5.36	614
8	9.96	10.71	154
12	14.94	16.07	68
16	19.92	21.42	38
20	24.90	26.76	25



S.3728

Per lampada HIT-DE 150W Rx7s 13250lm
Flusso luminoso apparecchio 7155lm
Potenza totale assorbita 149W 230V

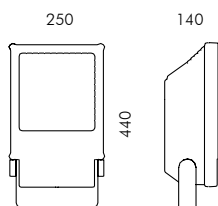
h(m)	27°+39°	62°	E(lx)
	ØC0(m)	ØC90(m)	
4	3.00+4.07	4.90	269
8	5.99+8.14	9.78	67
12	8.99+12.22	14.68	30
16	11.99+16.29	19.56	17
20	14.99+20.36	24.46	11



S.3729

Per lampada HIT-DE 250W Fc2 20000lm
Flusso luminoso apparecchio 10800lm
Potenza totale assorbita 237W 230V

h(m)	26°+28°	62°	E(lx)
	ØC0(m)	ØC90(m)	
4	2.15+3.42	4.72	538
8	4.29+6.83	9.46	135
12	6.44+10.25	14.18	60
16	8.59+13.67	18.50	34
20	10.73+17.08	23.64	22



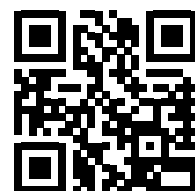




Loft proiettore

Proiettore regolabile

Un proiettore minimale ed essenziale in grado di sparire nell'architettura di contesto. L'eccezionale controllo della luce permette di progettare l'illuminazione in modo molto preciso con completa assenza di abbagliamento. Disponibile nelle diverse sorgenti con fasci larghi e stretti, Loft permette di giocare con la luce e illuminare le forme più impegnative.





Galleria Arte Moderna, Pordenone, Italy © ph. Elio e Stefano Ciol

LOFT PROIETTORE **Proiettore regolabile**

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Diffusore in vetro temprato.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Loft e Megaloft Spot con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene (MICROLOFT).
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕
CLASSE II □ MICROLOFT e MEGALOFT

Resistenza meccanica
IK 06

Lampada HIT non inclusa

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.1004

PICCHETTO PER MINILOFT e LOFT SLIM

In polipropilene
 Colore: nero (cod. 09)
 Deve fuoriuscire dal terreno 100mm secondo le normative vigenti

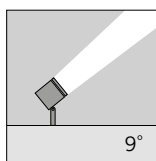
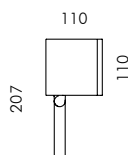


S.1005

PICCHETTO PER MEGALOFT SLIM

In polipropilene
 Colore: nero (cod. 09)
 Deve fuoriuscire dal terreno 100 mm secondo le normative vigenti

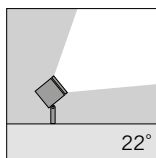
Miniloft proiettore



S.6665W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 426lm
Flusso luminoso apparecchio 324lm
Potenza totale assorbita 6W 230V

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	7297
2	0.33	1824
3	0.49	811
4	0.66	456
5	0.82	292



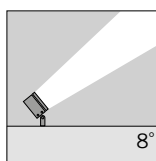
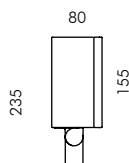
S.6664W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 426lm
Flusso luminoso apparecchio 329lm
Potenza totale assorbita 6W 230V

h(m)	22° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.40	1860
2	0.79	465
3	1.19	207
4	1.58	116
5	1.98	74

**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

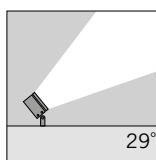
Loft proiettore



S.6643W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1285lm
Flusso luminoso apparecchio 1112lm
Potenza totale assorbita 17,7W 230V

h(m)	8° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.29	8556
4	0.59	2139
6	0.88	951
8	1.17	535
10	1.47	342



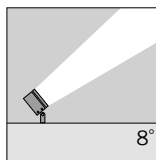
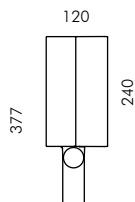
S.6649W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1285lm
Flusso luminoso apparecchio 1032lm
Potenza totale assorbita 17,7W 230V

h(m)	29° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.04	996
4	2.08	249
6	3.13	111
8	4.17	62
10	5.21	40

**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

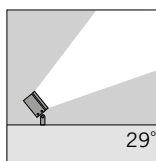
Megaloft proiettore



S.6662W

Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2310lm
Flusso luminoso apparecchio 1973lm
Potenza totale assorbita 30W 230V

h(m)	8° Ø(m)	3000K E(lx)
4	0.57	3762
8	1.15	941
12	1.72	418
16	2.29	235
20	2.87	150



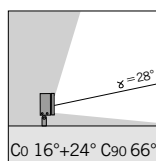
S.6666W

Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2310lm
Flusso luminoso apparecchio 1808lm
Potenza totale assorbita 30W 230V

h(m)	29° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.05	423
8	4.11	106
12	6.16	47
16	8.22	26
20	10.27	17

**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

Megaloft proiettore flood asimmetrico



S.6668

Per lampada HIT-TC CRI 70W G8,5 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 3432lm
Potenza totale assorbita 79W 230V

h(m)	E(lx)			
10	6	6	3	2
8	12	10	6	3
6	35	24	11	3
4	90	58	11	3
2	47	19	3	1

3 m

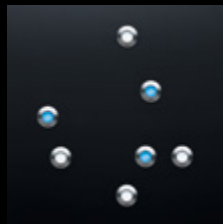
Terra

115



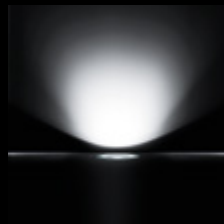
Nanoled

114



Microled

118



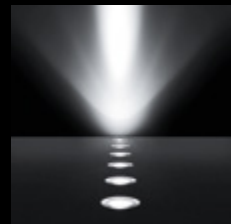
Plano

124



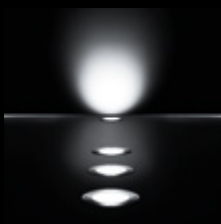
Compact

132



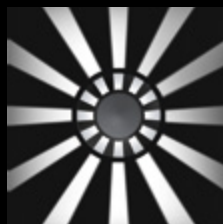
Zip

172



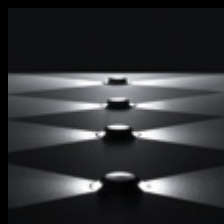
Ring

182



Microsparks

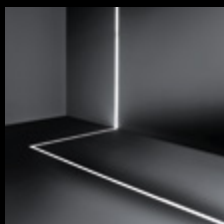
184



Suit

Carrabili

154



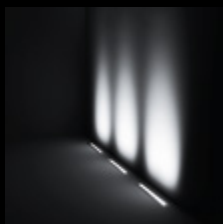
Linea continua

162



Miniround / Minilinear

166



Linear calpestabile

Calpestabili





Nanoled

Downlight, incasso, calpestabile



Ridotto nelle dimensioni e dai bassissimi consumi Nanoled è un nano-apparecchio LED IP67, dimmerabile, e ingegnerizzato su un connettore rapido. E' dotato di anello tondo o quadrato in ACCIAIO INOX 316L, totalmente privo di viti a vista. Nanoled è indicato per ottenere sia effetti d'accento ben definiti che segnapasso particolarmente suggestivi.



Nanoled



Microled





Private house, Brescia, Italy © ph. Gianattilio Valli

MICROLED 24V Downlight, incasso, calpestabile


Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 2mm. Diffusore in vetro temprato di spessore 8 mm. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Cassaforma in polipropilene.
Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 1000 Kg

Finitura:

○ INOX (cod. 19)

Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE III 

Resistenza meccanica
IK 09

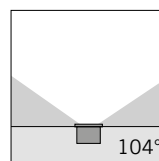
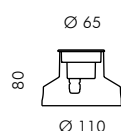
Alimentatore non incluso.
Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c. (tipo S.3400 o S.3401 pag 440)


Versione RGB Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM (tipo S.3411 pag 441) e di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)


Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Microled Ø 65 mm



S.3335W.19 
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 40lm
Flusso luminoso apparecchio 12lm
Potenza totale assorbita 1W 24V
T 39°C

S.3334.19 
Con MID-POWER led RGB
Potenza totale assorbita 1,3W 24V PWM
T 39°C

Diffusore e struttura in policarbonato.
Anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 2mm.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo (NANOLED 30 mm e NANOLED 45 mm incasso).
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo (NANOLED 45 mm calpestabile e downlight).
Il corpo in policarbonato è co-stampato con l'anello frontale in acciaio inox, formando un tutt'uno. Assenza di viti di fissaggio (l'apparecchio viene fissato alla cassaforma tramite clips). Cassaforma in polipropilene.

Grado di protezione

IP67

Classe di isolamento

CLASSE III 

Resistenza meccanica

IK 09

Alimentatore non incluso.

Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c. (tipo S.3400 o S.3401 pag 440)

BREVETTATO

Carico massimo 1000 Kg

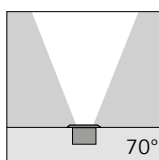
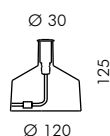
Finitura:

INOX (cod. 19)

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

NANOLED Ø 30 mm

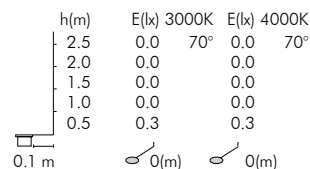
Calpestabile tondo Ø 30 mm



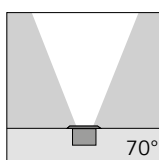
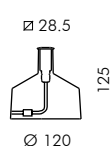
S.3280W.19 
Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 10lm
Flusso luminoso apparecchio 2lm


S.3280N.19 
Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 12lm
Flusso luminoso apparecchio 2lm


Potenza totale assorbita 0,5W 24V
T 34°C



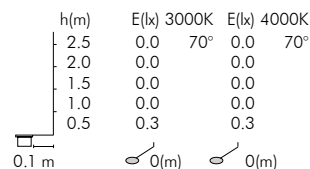
Calpestabile quadrato 28,5 mm



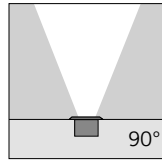
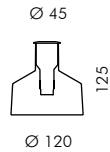
S.3286W.19 
Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 10lm
Flusso luminoso apparecchio 2lm

S.3286N.19 
Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 12lm
Flusso luminoso apparecchio 2lm

Potenza totale assorbita 0,5W 24V
T 34°C



Calpestabile tondo Ø 45 mm



S.3230W.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 55lm
Flusso luminoso apparecchio 18lm

S.3230N.19

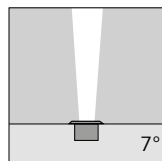
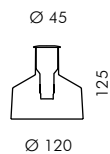
Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 75lm
Flusso luminoso apparecchio 24lm

Potenza totale assorbita 1,25W 24V
T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	90°	E(lx) 4000K	90°
2.5	0		0	
2.0	0		0	
1.5	0		1	
1.0	1		2	
0.5	3		7	

0.1 m 0(m) 0(m)

Calpestabile tondo Ø 45 mm



S.3240W.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 55lm
Flusso luminoso apparecchio 35lm

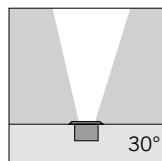
S.3240N.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 75lm
Flusso luminoso apparecchio 48lm

Potenza totale assorbita 1,25W 24V
T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	7°	E(lx) 4000K	7°
5.0	0.0		0.5	
4.0	0.0		1.0	
3.0	1.0		3.0	
2.0	3.0		7.0	
1.0	15.0		25.0	

0.1 m 0(m) 0(m)



S.3264W.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 55lm
Flusso luminoso apparecchio 33lm

S.3264N.19

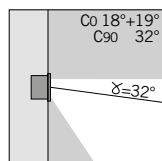
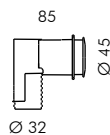
Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 75lm
Flusso luminoso apparecchio 45lm

Potenza totale assorbita 1,25W 24V
T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	30°	E(lx) 4000K	30°
2.5	0.0		0.5	
2.0	0.0		1.0	
1.5	1.0		2.0	
1.0	3.0		5.0	
0.5	18.0		24.0	

0.1 m 0(m) 0(m)

Incasto tondo Ø 45 mm



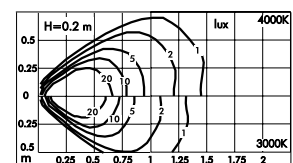
S.3254W.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 55lm
Flusso luminoso apparecchio 20lm

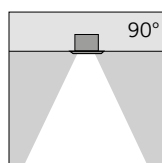
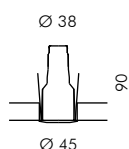
S.3254N.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 75lm
Flusso luminoso apparecchio 27lm

Potenza totale assorbita 1,25W 24V



Downlight tondo Ø 45 mm



S.3260W.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 55lm
Flusso luminoso apparecchio 18lm

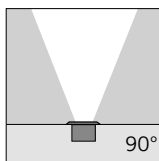
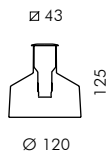
S.3260N.19


Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI80 75lm
Flusso luminoso apparecchio 24lm


Potenza totale assorbita 1,25W 24V

h(m)	90°	3000K	4000K
	Ø(m)	E(lx)	E(lx)
0.4	0.83	50	71
0.8	1.66	12	18
1.2	2.49	6	8
1.6	3.33	3	4
2.0	4.16	2	3

Calpestabile quadrato 43 mm





S.3236W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 55lm
 Flusso luminoso apparecchio 18lm

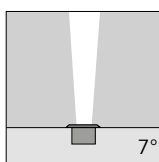
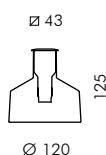
S.3236N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 75lm
 Flusso luminoso apparecchio 24lm


Potenza totale assorbita 1,25W 24V
 T 40°C


h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
2.5	0 90°	0 90°
2.0	0	0
1.5	0	1
1.0	1	2
0.5	3	7


0.1 m  0(m)  0(m)


Calpestabile quadrato 43 mm



S.3246W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 55lm
 Flusso luminoso apparecchio 35lm



S.3246N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 75lm
 Flusso luminoso apparecchio 48lm

S.3265W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 55lm
 Flusso luminoso apparecchio 33lm



S.3265N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 75lm
 Flusso luminoso apparecchio 45lm

Potenza totale assorbita 1,25W 24V
 T 40°C

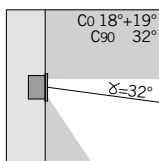
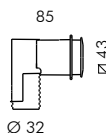
h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5.0	0.0 7°	0.5 7°
4.0	0.0	1.0
3.0	1.0	3.0
2.0	3.0	7.0
1.0	15.0	25.0


0.1 m  0(m)  0(m)


h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
2.5	0.0 30°	0.5 30°
2.0	0.0	1.0
1.5	1.0	2.0
1.0	3.0	5.0
0.5	18.0	24.0

0.1 m  0(m)  0(m)

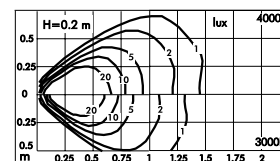
Incasso quadrato 43 mm



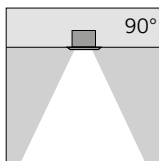
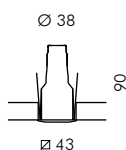
S.3256W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 55lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm


S.3256N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 75lm
 Flusso luminoso apparecchio 27lm


Potenza totale assorbita 1,25W 24V



Downlight quadrato 43 mm



S.3266W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 55lm
 Flusso luminoso apparecchio 18lm

S.3266N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 75lm
 Flusso luminoso apparecchio 24lm

Potenza totale assorbita 1,25W 24V

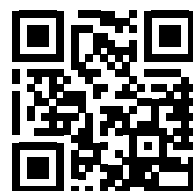
h(m)	90° Ø(m)	3000K E(lx)	4000K E(lx)
0.4	0.83	50	71
0.8	1.66	12	18
1.2	2.49	6	8
1.6	3.33	3	4
2.0	4.16	2	3



Plano

Calpestabile

E' una elegante soluzione da incasso a terra che soddisfa due importanti esigenze: la bassa temperatura superficiale dei vetri e la perfetta complanarità con il pavimento. Le sue caratteristiche lo rendono ideale anche per l'applicazione in ambienti interni in cui ci sia la necessità di poter camminare a piedi scalzi in tutta sicurezza.





PLANO Calpestabile

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato spessore 6mm per MINIPLANO, 8mm PLANO, 8mm MEGAPLANO.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Plano e Megaplano con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Cassaforma in polipropilene con bordo esterno in acciaio INOX inclusa.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 1000 Kg

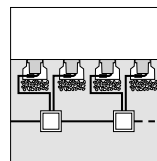
Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 09

Lampada HIT inclusa.

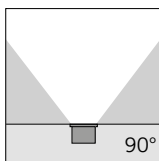
Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.



Per applicazioni in esterno prevedere ghiaia di drenaggio per almeno 20 cm oppure un sistema di drenaggio adeguato.
 Collegare gli apparecchi mediante pozzetti di derivazione.

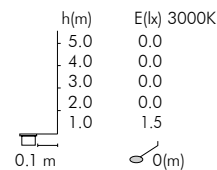
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Vetro acidato

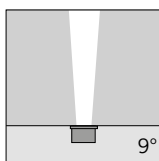


S.5434W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 140lm
 Flusso luminoso apparecchio 35lm
 Potenza totale assorbita 3W 230V
 Circuito led fisso
 T 37°C

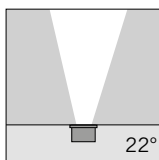
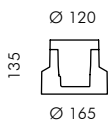
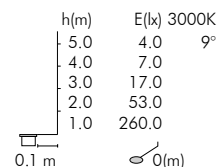


Vetro semiacidato



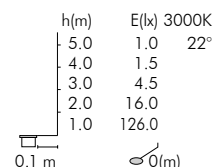
S.5430W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 327lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°



S.5438W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 329lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°

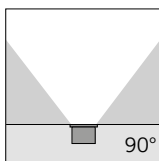


A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

T 37°C

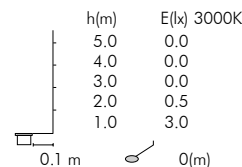
PLANO Calpestabile ø 190 mm

Vetro acidato

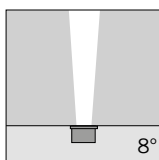


S.5451W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 420lm
 Flusso luminoso apparecchio 45lm
 Potenza totale assorbita 7,5W 230V
 Circuito led fisso
 T 35°C

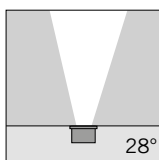
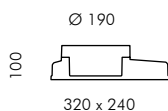
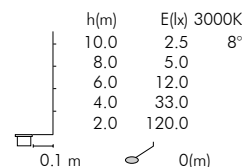


Vetro semiacidato



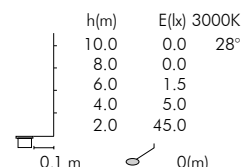
S.5455W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 590lm
 Potenza totale assorbita 9,1W 230V
 Circuito led basculante ±10°



S.5444W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 578lm
 Potenza totale assorbita 9,1W 230V
 Circuito led basculante ±10°

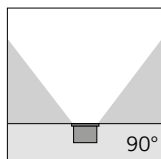
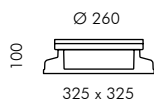


A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

T 35°C

MEGAPLANO Calpestabile \varnothing 260 mm

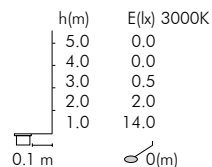
Vetro acidato



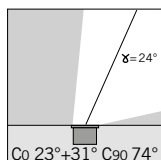
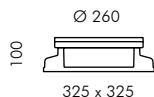
S.5460W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 945lm
Flusso luminoso apparecchio 209lm
Potenza totale assorbita 7,5W 230V
Circuito led fisso

T 35°C



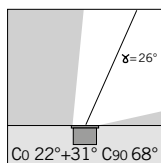
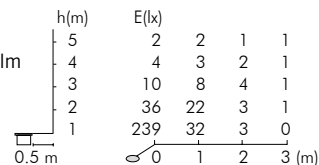
Vetro semiacidato



S.5425

Con lampada HIT-TC CRI 20W G8,5 1700lm
Flusso luminoso apparecchio 1003lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

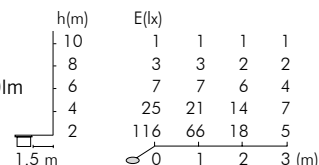
T 62°C



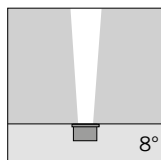
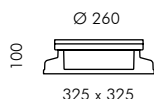
S.5427

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1947lm
Potenza totale assorbita 37W 230V
Posizione lampada fissa

T 87°C



Vetro semiacidato



S.5461W

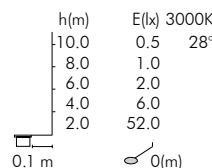
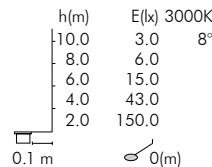
Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 945lm
Flusso luminoso apparecchio 758lm
Potenza totale assorbita 10,5W 230V
Circuito led basculante $\pm 10^\circ$

S.5468W

Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 945lm
Flusso luminoso apparecchio 753lm
Potenza totale assorbita 10,5W 230V
Circuito led basculante $\pm 10^\circ$

A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

T 35°C







Compact

Calpestable

E' una gamma di apparecchi da incasso a terra con profondità d'incasso di solo 115mm caratterizzata da una grande precisione del controllo ottico. La distribuzione luminosa sulla parete risulta molto morbida e pulita. Le sue caratteristiche ne estendono le possibilità di utilizzo anche per l'applicazione a parete.





Yuri Gagarin memorial, Moscow, Russia © ph. Hans-Christoph Brinkschmidt

COMPACT Calpestabile

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Anello frontale di spessore 2 mm realizzato in acciaio INOX AISI 316L.
 Diffusore in vetro temprato spessore 12mm per COMPACT 200, 12mm per COMPACT 275, 15mm per COMPACT 370.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Viti in acciaio INOX A4.
 Cassaforma in polipropilene predisposta per entrata dei cavi dai 4 lati inclusa.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 1000 Kg

Finitura:

○ INOX (cod. 19)

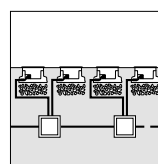
Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⚡

Resistenza meccanica
IK 09

Lampada HIT inclusa.

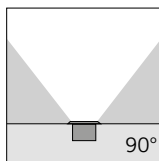
Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.



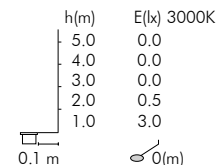
Per applicazioni in esterno prevedere ghiaia di drenaggio per almeno 30 cm oppure un sistema di drenaggio adeguato.
 Collegare gli apparecchi mediante pozzetti di derivazione.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

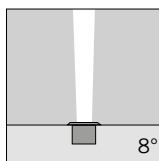
Vetro acidato



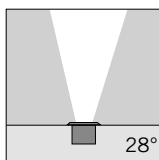
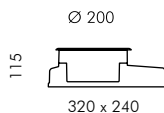
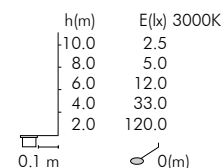
S.5181W.19 □
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 420lm
 Flusso luminoso apparecchio 45lm
 Potenza totale assorbita 7,5W 230V
 Circuito led fisso
 T 35°C



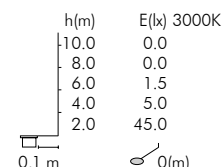
Vetro semiacidato



S.5185W.19 □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 590lm
 Potenza totale assorbita 9,1W 230V
 Circuito led basculante ±10°



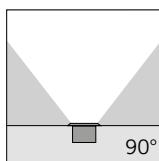
S.5178W.19 □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 578lm
 Potenza totale assorbita 9,1W 230V
 Circuito led basculante ±10°



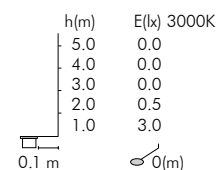
A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 35°C

COMPACT Quadrato calpestabile 200x200 mm

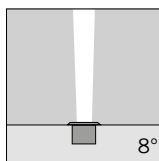
Vetro acidato



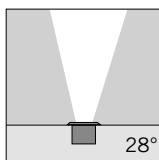
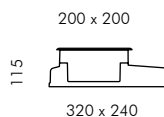
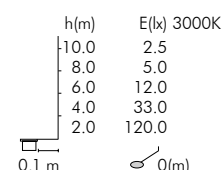
S.5191W.19 □
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 420lm
 Flusso luminoso apparecchio 45lm
 Potenza totale assorbita 7,5W 230V
 Circuito led fisso
 T 35°C



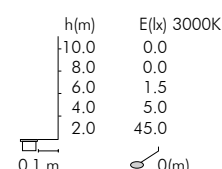
Vetro semiacidato



S.5195W.19 □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 590lm
 Potenza totale assorbita 9,1W 230V
 Circuito led basculante ±10°

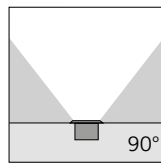
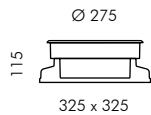


S.5179W.19 □
 Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 710lm
 Flusso luminoso apparecchio 578lm
 Potenza totale assorbita 9,1W 230V
 Circuito led basculante ±10°



A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 35°C

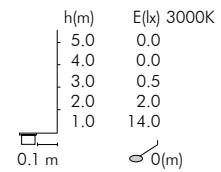
Vetro acidato



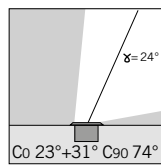
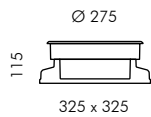
S.5128W.19 □

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 945lm
Flusso luminoso apparecchio 209lm
Potenza totale assorbita 7,5W 230V
Circuito led fisso

T 35°C



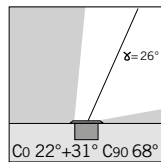
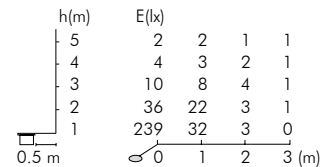
Vetro semiacidato



S.5125.19 □

Con lampada HIT-TC CRI 20W G8,5 1700lm
Flusso luminoso apparecchio 1003lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

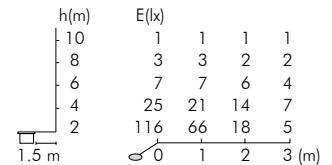
T 62°C



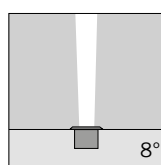
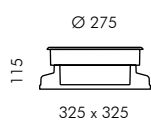
S.5127.19 □

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1947lm
Potenza totale assorbita 37W 230V
Posizione lampada fissa

T 87°C

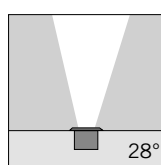
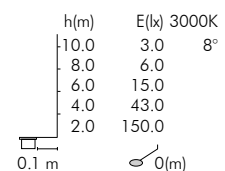


Vetro semiacidato



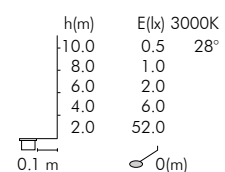
S.5121W.19 □

Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 945lm
Flusso luminoso apparecchio 758lm
Potenza totale assorbita 10,5W 230V
Circuito led basculante ±10°



S.5120W.19 □

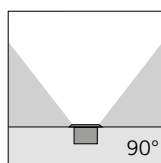
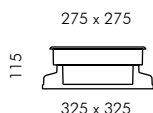
Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 945lm
Flusso luminoso apparecchio 753lm
Potenza totale assorbita 10,5W 230V
Circuito led basculante ±10°




A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

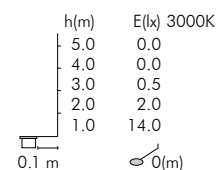
T 35°C

Vetro acidato

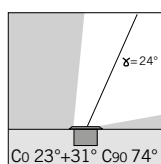
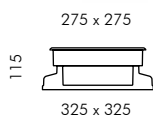


S.5148W.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 945lm
 Flusso luminoso apparecchio 209lm
 Potenza totale assorbita 7,5W 230V
 Circuito led fisso

T 35°C

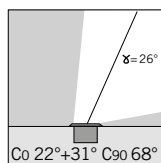
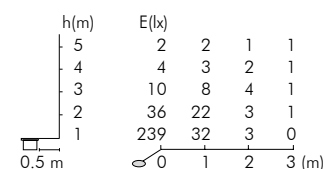


Vetro semiacidato



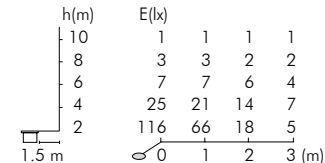
S.5145.19 
 Con lampada HIT-TC CRI 20W G8,5 1700lm
 Flusso luminoso apparecchio 1003lm
 Potenza totale assorbita 22W 230V
 Posizione lampada fissa

T 62°C

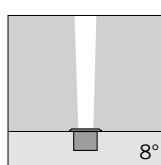
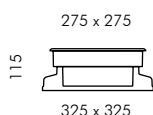



S.5147.19 
 Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
 Flusso luminoso apparecchio 1947lm
 Potenza totale assorbita 37W 230V
 Posizione lampada fissa

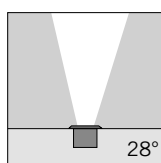
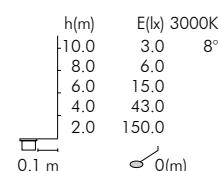
T 87°C




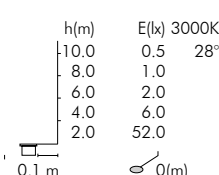
Vetro semiacidato



S.5141W.19 
 Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 945lm
 Flusso luminoso apparecchio 758lm
 Potenza totale assorbita 10,5W 230V
 Circuito led basculante ±10°



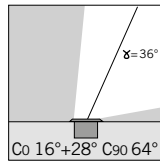
S.5140W.19 
 Con 9 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 945lm
 Flusso luminoso apparecchio 753lm
 Potenza totale assorbita 10,5W 230V
 Circuito led basculante ±10°



A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

T 35°C

Vetro semiacidato



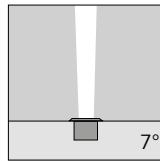
S.5139.19

Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 3315lm
Potenza totale assorbita 79W 230V
Posizione lampada fissa

T 99°C

h(m)	E(lx)			
10	1	1	1	1
8	2	2	1	1
6	9	9	7	5
4	50	45	25	10
2	350	250	55	22

1.5 m

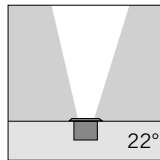


S.5131W.19

Con 16 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2270lm
Flusso luminoso apparecchio 1658lm
Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led basculante ±10°

h(m)	E(lx) 3000K	
20.0	1.0	7°
16.0	2.0	
12.0	5.0	
8.0	19.0	
4.0	111.0	

0.1 m

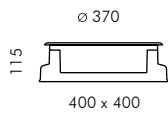


S.5130W.19

Con 16 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2270lm
Flusso luminoso apparecchio 1377lm
Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led basculante ±10°

h(m)	E(lx) 3000K	
20.0	0.0	22°
16.0	0.0	
12.0	0.5	
8.0	1.5	
4.0	13.0	

0.1 m

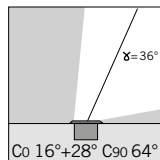


**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

T 36°C

COMPACT Quadrato calpestabile 370x370 mm

Vetro semiacidato



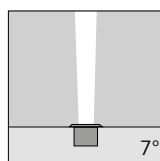
S.5159.19

Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 3315lm
Potenza totale assorbita 79W 230V
Posizione lampada fissa

T 99°C

h(m)	E(lx)			
10	1	1	1	1
8	2	2	1	1
6	9	9	7	5
4	50	45	25	10
2	350	250	55	22

1.5 m

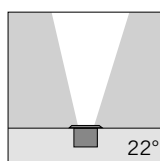


S.5151W.19

Con 16 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2270lm
Flusso luminoso apparecchio 1658lm
Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led basculante ±10°

h(m)	E(lx) 3000K	
20.0	1.0	7°
16.0	2.0	
12.0	5.0	
8.0	19.0	
4.0	111.0	

0.1 m

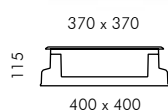


S.5150W.19

Con 16 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2270lm
Flusso luminoso apparecchio 1377lm
Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led basculante ±10°

h(m)	E(lx) 3000K	
20.0	0.0	22°
16.0	0.0	
12.0	0.5	
8.0	1.5	
4.0	13.0	

0.1 m



**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

T 36°C

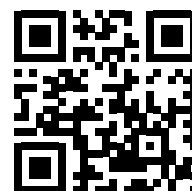






Zip
Calpestabile

E' l'incasso a terra storico di casa SIMES. La sua evoluzione ha visto il miglioramento delle ottiche per un maggiore e più preciso controllo luminoso e l'ampliamento della gamma grazie a nuove sorgenti luminose. Disponibile in centinaia di combinazioni diverse la Zip è in grado di affrontare le più difficili sfide progettuali.



www.simes.it/zip



ZIP Tonda calpestabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Versioni con anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 2 mm, oppure in alluminio.

Diffusore in vetro temprato spessore 8mm per MICROZIP, 8mm per MINIZIP, 10mm per ZIP, 12mm per MEGAZIP.

Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).

Zip e Megazip con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Connettore rapido IP68 incluso. Cassaforma in polipropilene inclusa. Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 1000 Kg

Finitura:

- Grigio Alluminio (cod. 14)
- INOX (cod. 19)

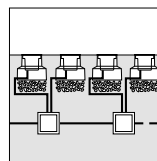
Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕
CLASSE III ⬢ RGB

Resistenza meccanica
IK 08

Lampade HIT e TC incluse.

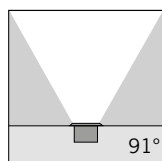
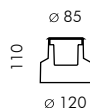
Versione RGB necessita di alimentatore remoto 230V/350mA PWM (tipo S.3421 pag 441) e di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)




Per applicazioni in esterno prevedere ghiaia di drenaggio per almeno 20 cm oppure un sistema di drenaggio adeguato. Collegare gli apparecchi mediante pozzetti di derivazione.

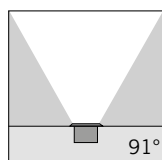
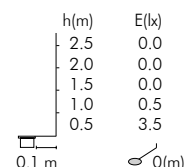
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).


Vetro acidato




S.5810.19 
 Con 3 HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 3,5W **350mA PWM**
 Circuito led fisso

T 37°C

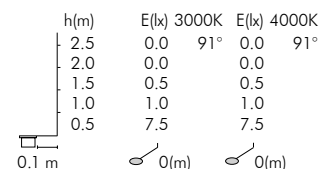


S.5812W.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm

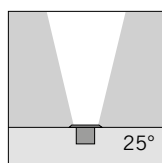
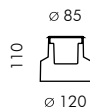
S.5812N.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 21lm


Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led fisso

T 37°C

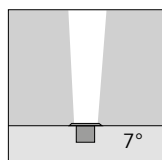
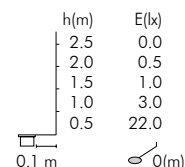



Vetro semiacidato




S.5816.19 
 Con 3 HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 3,5W **350mA PWM**
 Circuito led basculante ±15°

T 37°C



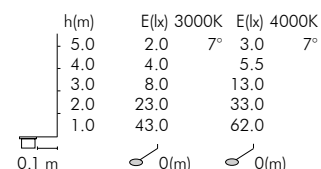
S.5818W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 86lm

S.5818N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 94lm

Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante ±15°

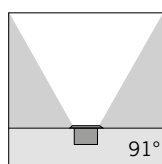
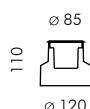
A richiesta versione con fasci:
25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°


T 37°C




MICROZIP Tonda alluminio calpestabile

Vetro acidato

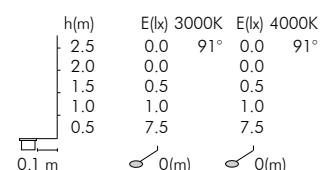


S.4882W 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm

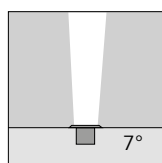
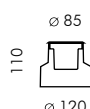
S.4882N 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 21lm


Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led fisso


T 37°C



Vetro semiacidato



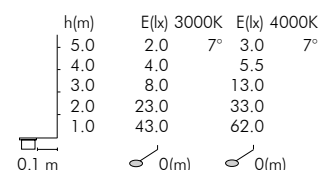
S.4886W 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 86lm

S.4886N 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 94lm

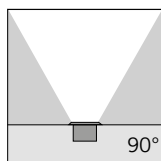
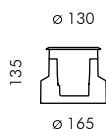
Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante ±15°


A richiesta versione con fasci:
25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°


T 37°C



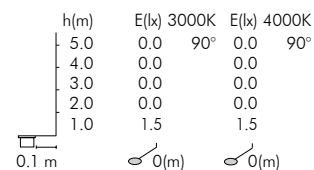
Vetro acidato



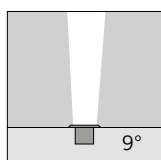
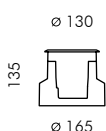
S.8805W.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 140lm
 Flusso luminoso apparecchio 35lm


S.8805N.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 150lm
 Flusso luminoso apparecchio 38lm


Potenza totale assorbita 3W 230V
 Circuito led fisso
 T 37°C





Vetro semiacidato



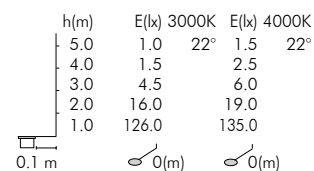
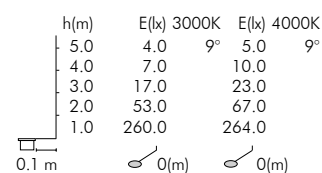
S.8800W.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 327lm

S.8800N.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 460lm
 Flusso luminoso apparecchio 352lm

S.8804W.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 297lm

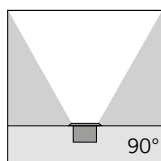
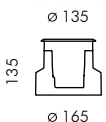
S.8804N.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 460lm
 Flusso luminoso apparecchio 355lm


Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 37°C




MINIZIP Tonda alluminio calpestabile

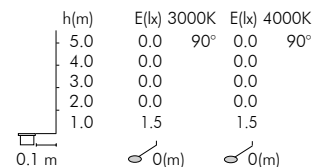
Vetro acidato



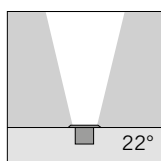
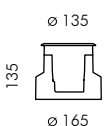
S.7805W 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 140lm
 Flusso luminoso apparecchio 35lm


S.7805N 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 150lm
 Flusso luminoso apparecchio 38lm


Potenza totale assorbita 3W 230V
 Circuito led fisso
 T 37°C



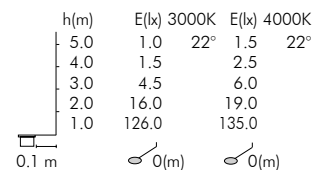
Vetro semiacidato



S.7804W 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 297lm

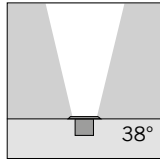
S.7804N 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 460lm
 Flusso luminoso apparecchio 355lm


Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 37°C




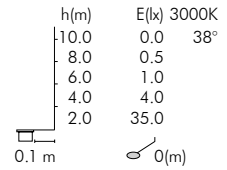


Vetro semiacidato



S.8862W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
 Flusso luminoso apparecchio 950lm

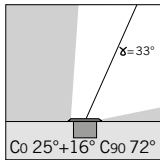
S.8862N.19 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
 Flusso luminoso apparecchio 979lm





Potenza totale assorbita 14W 230V
 Circuito led COB basculante ±15°

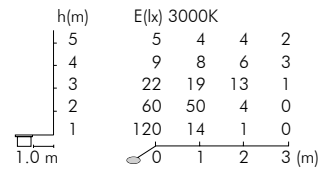
T 35°C

Vetro semiacidato



S.8863W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
 Flusso luminoso apparecchio 748lm

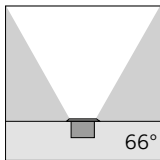
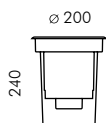
S.8863N.19 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
 Flusso luminoso apparecchio 772lm




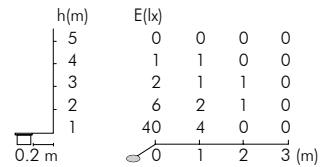
Potenza totale assorbita 14W 230V
 Circuito led COB fisso

T 35°C

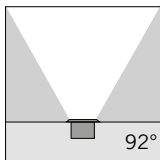
Vetro acidato



S.8860.19 
 Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
 Flusso luminoso apparecchio 348lm
 Potenza totale assorbita 22W 230V
 Posizione lampada fissa

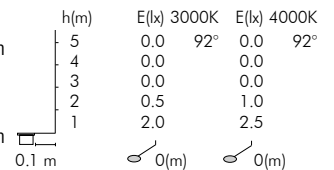


T 54°C



S.8864W.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 560lm
 Flusso luminoso apparecchio 60lm

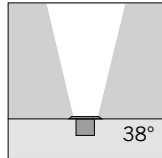
S.8864N.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 605lm
 Flusso luminoso apparecchio 66lm



Potenza totale assorbita 14W 230V
 Circuito led fisso
 Rilievo teorico simulato

T 35°C

Vetro semiacidato



S.7862W

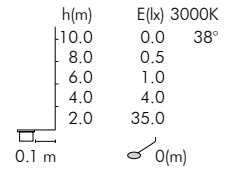
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
Flusso luminoso apparecchio 950lm

S.7862N

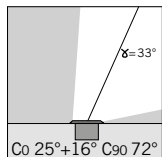
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
Flusso luminoso apparecchio 979lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led COB basculante $\pm 15^\circ$

T 35°C



Vetro semiacidato



S.7863W

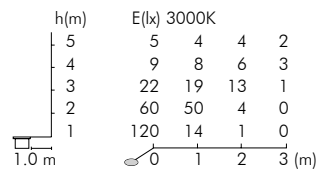
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
Flusso luminoso apparecchio 748lm

S.7863N

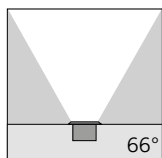
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
Flusso luminoso apparecchio 772lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led COB fisso

T 35°C



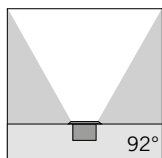
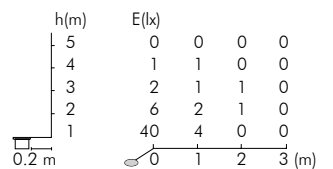
Vetro acidato



S.7860

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 348lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

T 54°C



S.7864W

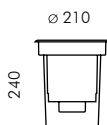
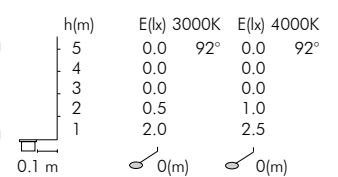
Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 560lm
Flusso luminoso apparecchio 60lm

S.7864N

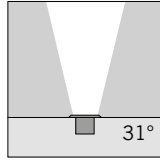
Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 605lm
Flusso luminoso apparecchio 66lm


Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

T 35°C





Vetro semiacidato



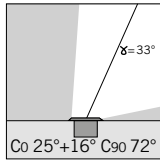
S.8566W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 2573lm
S.8566N.19 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 3050lm
 Flusso luminoso apparecchio 2778lm


h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
10.0	0.5 31°	1.0 31°
8.0	1.0	1.5
6.0	3.0	3.5
4.0	10.0	11.0
2.0	100.0	110.0

0.1 m  0(m)  0(m)


Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB basculante ±15°
 Rilievo teorico simulato
 T 40°C

Vetro semiacidato



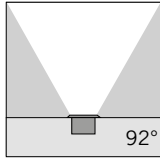
S.8567W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 1810lm
S.8567N.19 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 3050lm
 Flusso luminoso apparecchio 1870lm



h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5	8 7 6 5	
4	16 14 13 7	
3	40 37 26 7	
2	150 138 25 1	
1	330 109 3 1	

1.0 m  0 1 2 3 (m)



Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB fisso
 T 40°C

Vetro acidato



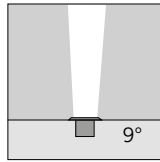
S.8568W.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 1260lm
 Flusso luminoso apparecchio 136lm
S.8568N.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 1360lm
 Flusso luminoso apparecchio 147lm


h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5	0.0 92°	0.0 92°
4	0.0	0.0
3	0.0	0.0
2	0.5	1.0
1	5.0	6.0

0.1 m  0(m)  0(m)



Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led fisso
 Rilievo teorico simulato
 T 40°C

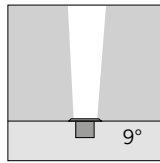
Vetro semiacidato




S.8520.19 
 Con lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
 Flusso luminoso apparecchio 1938lm
 Potenza totale assorbita 44W 230V
 (Su richiesta riflettore da 19°)
 Posizione lampada basculante ± 15°
 T 62°C



h(m)	E(lx) 9°	E(lx) 19°
25	1	0
20	2	0
15	4	1
10	10	6
5	57	23

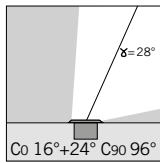
0.2 m  0 (m)  0 (m)




S.8521.19 
 Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 3870lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 (Su richiesta riflettore da 19°)
 Posizione lampada basculante ± 15°
 T 97°C


h(m)	E(lx) 9°	E(lx) 19°
25	1	0
20	3	1
15	6	2
10	20	6
5	104	46

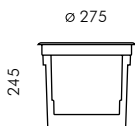
0.2 m  0 (m)  0 (m)



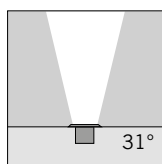
S.8529.19 
 Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
 Flusso luminoso apparecchio 3120lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada fissa
 T 98°C



h(m)	E(lx)	E(lx)	E(lx)	E(lx)
10	2	2	1	1
8	4	4	3	1
6	17	14	6	1
4	63	36	4	1
2	182	35	2	0

1.5 m  0 2 4 6 (m)





Vetro semiacidato



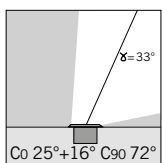
S.8576W 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CR190 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 2573lm
S.8576N 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CR190 3050lm
 Flusso luminoso apparecchio 2778lm

Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB basculante $\pm 15^\circ$
 Rilievo teorico simulato
 T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K		E(lx) 4000K	
	0.5	31°	1.0	31°
10.0	0.5		1.0	
8.0	1.0		1.5	
6.0	3.0		3.5	
4.0	10.0		11.0	
2.0	100.0		110.0	

0.1 m  0(m)  0(m)




Vetro semiacidato



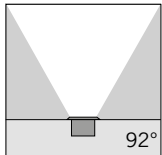
S.8577W 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CR190 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 1810lm
S.8577N 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CR190 3050lm
 Flusso luminoso apparecchio 1870lm



Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB fisso
 T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K			
	5	8	7	6
4	16	14	13	7
3	40	37	26	7
2	150	138	25	1
1	330	109	3	1

1.0 m  0  1  3 (m)



Vetro acidato



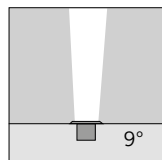
S.8578W 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CR190 1260lm
 Flusso luminoso apparecchio 136lm
S.8578N 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CR190 1360lm
 Flusso luminoso apparecchio 147lm


Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led fisso
 Rilievo teorico simulato
 T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K		E(lx) 4000K	
	0.0	92°	0.0	92°
5	0.0		0.0	
4	0.0		0.0	
3	0.0		0.0	
2	0.5		1.0	
1	5.0		6.0	



0.1 m  0(m)  0(m)

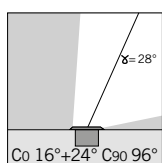
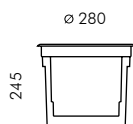
Vetro semiacidato




S.8511 
 Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 3870lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 (Su richiesta riflettore da 19°)
 Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$
 T 97°C





h(m)	E(lx) 9°		E(lx) 19°	
	25	1	0	0
20	2	0	0	
15	4	1	1	
10	10	6	6	
5	57	23	23	

0.2 m  0 (m)  0 (m)



S.8519 
 Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
 Flusso luminoso apparecchio 3120lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada fissa
 T 98°C

h(m)	E(lx)			
	10	2	2	1
8	4	4	3	1
6	17	14	6	1
4	63	36	4	1
2	182	35	2	0

1.5 m  0  2  4  6 (m)



Kilden Concert Hall, Kristiansand, Norway © ph. Halvor Gudim / Fagerhult AS





ZIP Quadrata calpestabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Versioni con anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 2 mm, oppure in alluminio.

Diffusore in vetro temprato spessore 8mm per MICROZIP, 8mm per MINIZIP, 10mm per ZIP, 12mm per MEGAZIP.

Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).

Zip e Megazip con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Connettore rapido IP68 incluso. Cassaforma in polipropilene inclusa. Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 1000 Kg

Finitura:

- Grigio Alluminio (cod. 14)
- INOX (cod. 19)

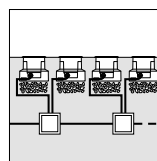
Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕
CLASSE III ⬠ RGB

Resistenza meccanica
IK 08

Lampade HIT e TC incluse.

Versione RGB necessita di alimentatore remoto 230V/350mA PWM (tipo S.3421 pag 441) e di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)



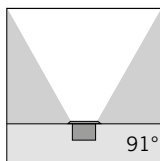
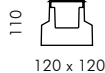
Per applicazioni in esterno prevedere ghiaia di drenaggio per almeno 20 cm oppure un sistema di drenaggio adeguato. Collegare gli apparecchi mediante pozzetti di derivazione.


Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Vetro acidato

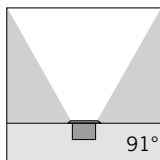
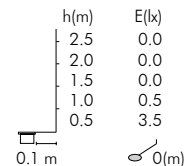



85 x 85




S.5820.19 
 Con 3 HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 3,5W **350mA PWM**
 Circuito led fisso

T 37°C

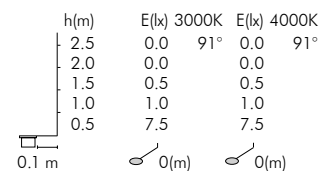


S.5822W.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm

S.5822N.19 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 21lm

Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led fisso

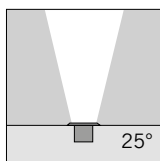
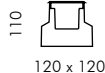
T 37°C




Vetro semiacidato

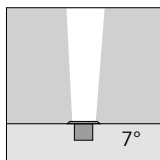
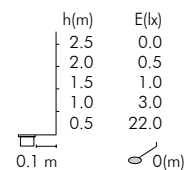



85 x 85




S.5836.19 
 Con 3 HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 3,5W **350mA PWM**
 Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

T 37°C

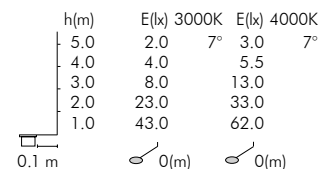


S.5838W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 86lm

S.5838N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 94lm

Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

A richiesta versione con fasci:
25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 37°C

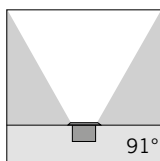
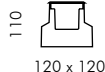



MICROZIP Quadrata alluminio calpestabile


Vetro acidato



85 x 85



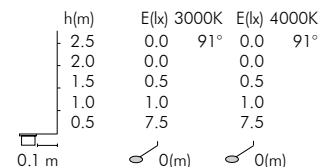
S.4892W 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm

S.4892N 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 21lm

Potenza totale assorbita 2,2W 230V

Circuito led fisso

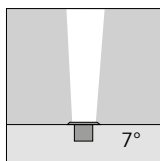
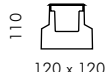
T 37°C





Vetro semiacidato



85 x 85



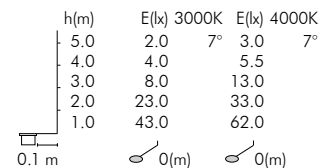
S.4896W 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 86lm

S.4896N 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 94lm

Potenza totale assorbita 2,2W 230V

Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

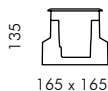
A richiesta versione con fasci:
25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 37°C



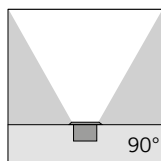
Vetro acidato



130 x 130



165 x 165



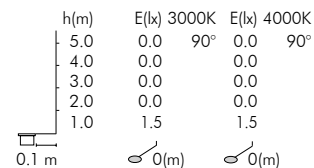
S.8825W.19

Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 140lm
Flusso luminoso apparecchio 35lm

S.8825N.19

Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 150lm
Flusso luminoso apparecchio 38lm

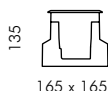
Potenza totale assorbita 3W 230V
Circuito led fisso
T 37°C



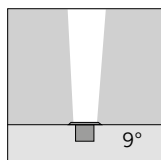
Vetro semiacidato



130 x 130



165 x 165

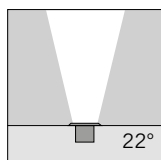


S.8820W.19

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 425lm
Flusso luminoso apparecchio 327lm

S.8820N.19

Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 460lm
Flusso luminoso apparecchio 352lm



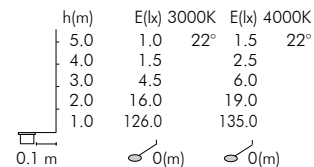
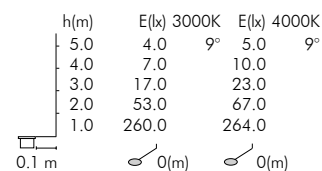
S.8824W.19

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 425lm
Flusso luminoso apparecchio 297lm

S.8824N.19

Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 460lm
Flusso luminoso apparecchio 355lm

Potenza totale assorbita 6W 230V
Circuito led basculante $\pm 15^\circ$
A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°
T 37°C

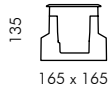


MINIZIP Quadrata alluminio calpestabile

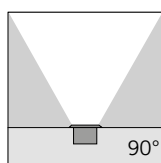
Vetro acidato



135 x 135



165 x 165



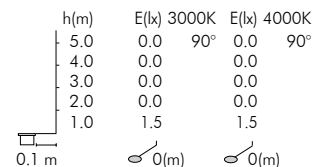
S.7825W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 140lm
Flusso luminoso apparecchio 35lm

S.7825N

Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 150lm
Flusso luminoso apparecchio 38lm

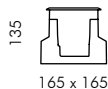
Potenza totale assorbita 3W 230V
Circuito led fisso
T 37°C



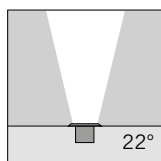
Vetro semiacidato



135 x 135



165 x 165



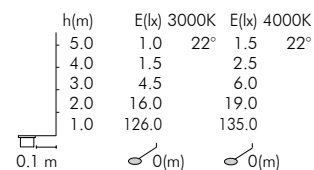
S.7824W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 425lm
Flusso luminoso apparecchio 297lm

S.7824N

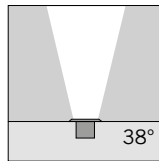
Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 460lm
Flusso luminoso apparecchio 355lm

Potenza totale assorbita 6W 230V
Circuito led basculante $\pm 15^\circ$
A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°
T 37°C





Vetro semiacidato



S.8882W.19

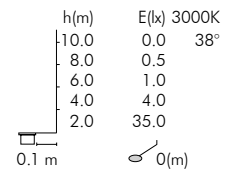
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
Flusso luminoso apparecchio 950lm

S.8882N.19

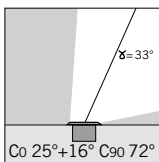
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
Flusso luminoso apparecchio 979lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led COB basculante $\pm 15^\circ$

T 35°C



Vetro semiacidato



S.8883W.19

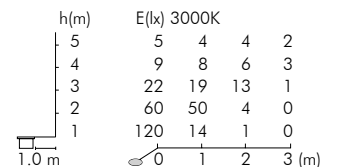
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
Flusso luminoso apparecchio 748lm

S.8883N.19

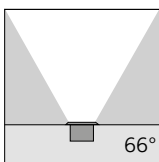
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
Flusso luminoso apparecchio 772lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led COB fisso

T 35°C



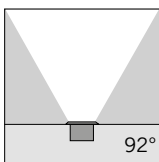
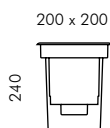
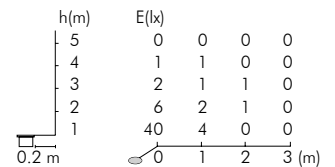
Vetro acidato



S.8880.19

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 348lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

T 54°C



S.8884W.19

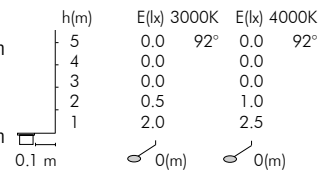
Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 560lm
Flusso luminoso apparecchio 60lm

S.8884N.19

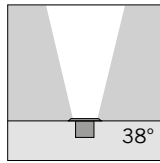
Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 605lm
Flusso luminoso apparecchio 66lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

T 35°C



Vetro semiacidato



S.7882W

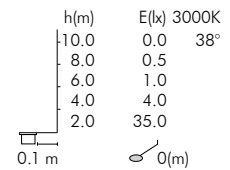
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
Flusso luminoso apparecchio 950lm

S.7882N

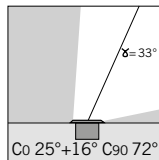
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
Flusso luminoso apparecchio 979lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led COB basculante $\pm 15^\circ$

T 35°C



Vetro semiacidato



S.7883W

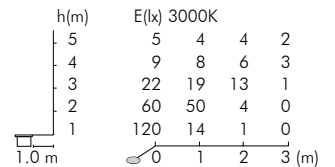
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
Flusso luminoso apparecchio 748lm

S.7883N

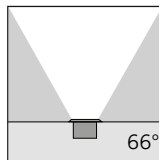
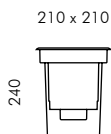
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 1520lm
Flusso luminoso apparecchio 772lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led COB fisso

T 35°C



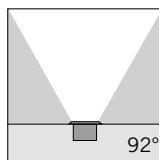
Vetro acidato



S.7880

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 348lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

T 54°C



S.7884W

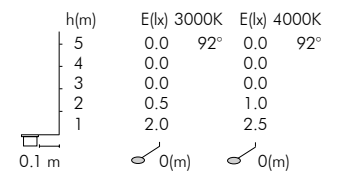
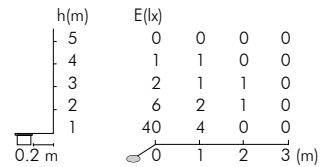
Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 560lm
Flusso luminoso apparecchio 60lm

S.7884N

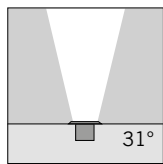
Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 605lm
Flusso luminoso apparecchio 66lm

Potenza totale assorbita 14W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

T 35°C



Vetro semiacidato



S.8586W.19

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
Flusso luminoso apparecchio 2573lm

S.8586N.19

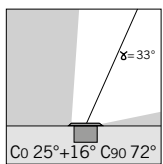
Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 3050lm
Flusso luminoso apparecchio 2778lm

Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led COB basculante $\pm 15^\circ$
Rilievo teorico simulato
T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
10.0	0.5 31°	1.0 31°
8.0	1.0	1.5
6.0	3.0	3.5
4.0	10.0	11.0
2.0	100.0	110.0

0.1 m 0(m) 0(m)

Vetro semiacidato



S.8587W.19

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
Flusso luminoso apparecchio 1810lm

S.8587N.19

Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 3050lm
Flusso luminoso apparecchio 1870lm

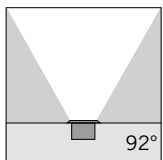
Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led COB fisso

T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5	8 7 6 5	
4	16 14 13 7	
3	40 37 26 7	
2	150 138 25 1	
1	330 109 3 1	

1.0 m 0 1 2 3 (m)

Vetro acidato



S.8588W.19

Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 1260lm
Flusso luminoso apparecchio 136lm

S.8588N.19

Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 1360lm
Flusso luminoso apparecchio 147lm

Potenza totale assorbita 28W 230V
Circuito led fisso

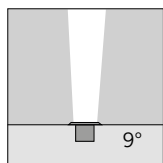
Rilievo teorico simulato

T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5	0.0 92°	0.0 92°
4	0.0	0.0
3	0.0	0.0
2	0.5	1.0
1	5.0	6.0

0.1 m 0(m) 0(m)

Vetro semiacidato



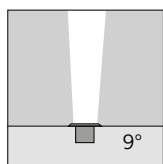
S.8550.19

Con lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1938lm
Potenza totale assorbita 44W 230V
(Su richiesta riflettore da 19°)
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$

T 62°C

h(m)	E(lx) 9°	E(lx) 19°
25	1	0
20	2	0
15	4	1
10	10	6
5	57	23

0.2 m 0 (m) 0 (m)



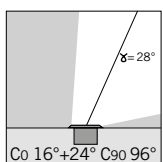
S.8551.19

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 3870lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
(Su richiesta riflettore da 19°)
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$

T 97°C

h(m)	E(lx) 9°	E(lx) 19°
25	1	0
20	3	1
15	6	2
10	20	6
5	104	46

0.2 m 0 (m) 0 (m)



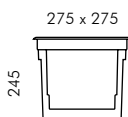
S.8559.19

Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 3120lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Posizione lampada fissa

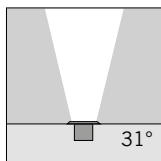
T 98°C

h(m)	E(lx)	E(lx)
10	2 2 1 1	
8	4 4 3 1	
6	17 14 6 1	
4	63 36 4 1	
2	182 35 2 0	

1.5 m 0 2 4 6 (m)





Vetro semiacidato



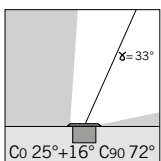
S.8596W 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 2573lm
S.8596N 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 3050lm
 Flusso luminoso apparecchio 2778lm

Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB basculante $\pm 15^\circ$
 Rilievo teorico simulato
 T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
10.0	0.5 31°	1.0 31°
8.0	1.0	1.5
6.0	3.0	3.5
4.0	10.0	11.0
2.0	100.0	110.0

0.1 m  0(m)  0(m)

Vetro semiacidato




S.8597W 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 1810lm
S.8597N 
 Con 1 COB led bianco **4000K** CRI90 3050lm
 Flusso luminoso apparecchio 1870lm

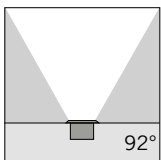
Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB fisso



T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5	8 7 6 5	
4	16 14 13 7	
3	40 37 26 7	
2	150 138 25 1	
1	330 109 3 1	

1.0 m  0 1 2 3 (m)



Vetro acidato



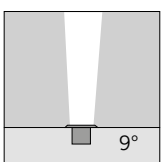
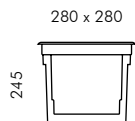
S.8598W 
 Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI90 1260lm
 Flusso luminoso apparecchio 136lm
S.8598N 
 Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI90 1360lm
 Flusso luminoso apparecchio 147lm


Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led fisso
 Rilievo teorico simulato
 T 40°C

h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
5	0.0 92°	0.0 92°
4	0.0	0.0
3	0.0	0.0
2	0.5	1.0
1	5.0	6.0

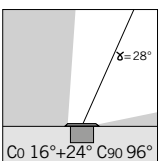
0.1 m  0(m)  0(m)


Vetro semiacidato



S.8541 
 Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 3870lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 (Su richiesta riflettore da 19°)
 Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$



T 97°C




S.8549 
 Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
 Flusso luminoso apparecchio 3120lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada fissa

T 98°C

h(m)	E(lx) 9°	E(lx) 19°
25	1	0
20	2	0
15	4	1
10	10	6
5	57	23

0.2 m  0 (m)  0 (m)

h(m)	E(lx)	E(lx)	E(lx)	E(lx)
10	2 2 1 1			
8	4 4 3 1			
6	17 14 6 1			
4	63 36 4 1			
2	182 35 2 0			

1.5 m  0 2 4 6 (m)



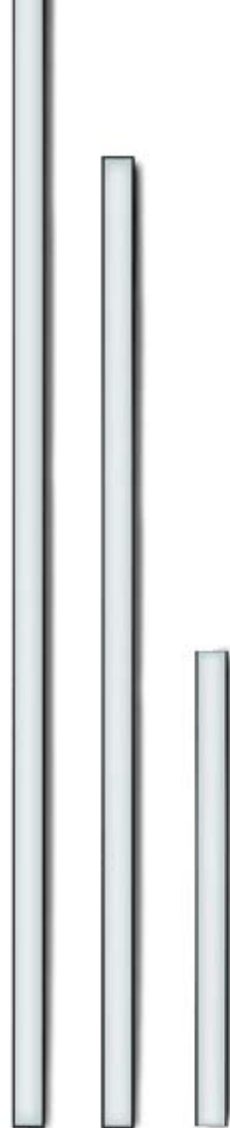




Linea continua

Calpestabile

Linea Continua è un apparecchio calpestabile a LED studiato per ottenere dei veri e propri tracciati di luce dalla perfetta omogeneità, indipendentemente dalla lunghezza del percorso. Estremamente facile da installare, questo prodotto è in grado di trasformare qualsiasi ambiente con classe e raffinatezza.

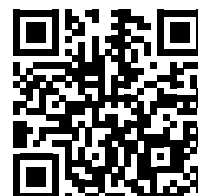


Runner

Incasso a gradino

Runner è un prodotto da incasso a gradino da installare alla base della padata laterale e perfettamente a filo del muro.

Le due alette di estremità di cui si compone la cassaforma possono essere facilmente accorciate per far variare la lunghezza del prodotto da 300mm a 280mm nella versione corta e da 1025mm a 1000mm nella versione lunga. Runner deve essere installato con la relativa cassaforma.





Giardino della Pace, Sotto il Monte, Bergamo, Italy © SIMES S.p.A.

LINEA CONTINUA Calpestabile

Supporti di fissaggio e cassaforma in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Diffusore in vetro acidato con spessore di 15mm per LINEA CONTINUA TUTTO VETRO.

Corpo in policarbonato estruso con spessore di 3mm per LINEA CONTINUA POLICARBONATO.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Supporti di fissaggio e cassaforma inclusi.

Connettore rapido incluso IP67.

Carico massimo 500 Kg

Finitura:

- Alluminio anodizzato (cod. 13)

Grado di protezione

IP67

Classe di isolamento

CLASSE III ⚡

Resistenza meccanica

IK 09



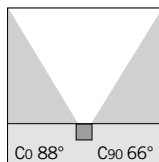
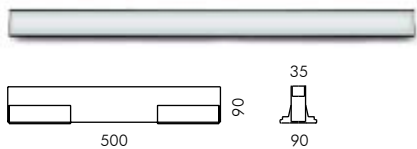
Alimentatore non incluso

Versioni led 4000K CR180 disponibili su richiesta.

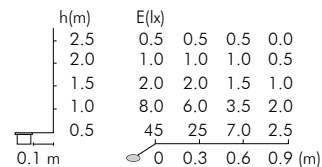
BREVETTATO

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

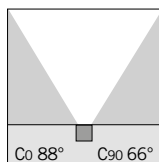
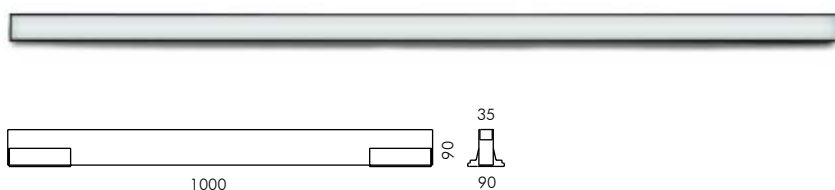
Linea continua tutto vetro 500 mm



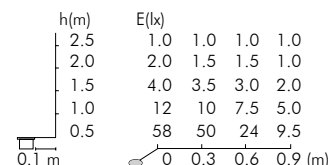
S.7016W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 360lm
 Flusso luminoso apparecchio 165lm
 Potenza totale assorbita 3,5W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto
 230V/24V c.c. (tipo S.3407 pag 440)
 T 39°C



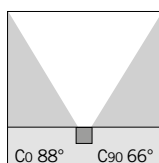
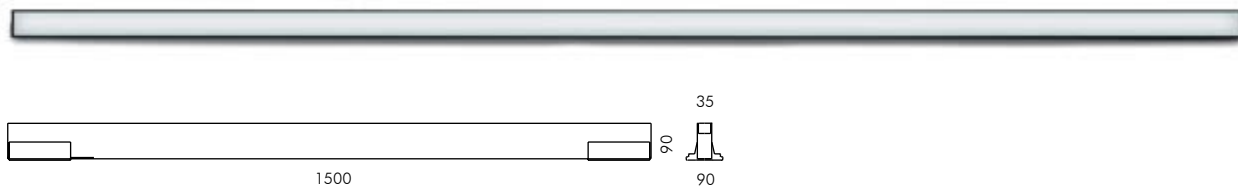
Linea continua tutto vetro 1000 mm




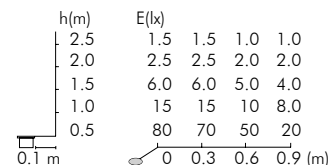
S.7011W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 740lm
 Flusso luminoso apparecchio 330lm
 Potenza totale assorbita 7W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto
 230V/24V c.c. (tipo S.3407 pag 440)
 T 39°C



Linea continua tutto vetro 1500 mm

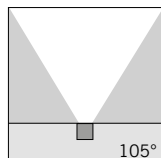


S.7012W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 1100lm
 Flusso luminoso apparecchio 495lm
 Potenza totale assorbita 10,5W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto
 230V/24V c.c. (tipo S.3407 pag 440)
 T 39°C



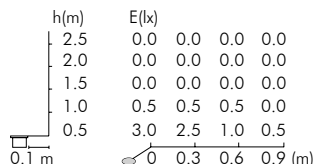
LINEA CONTINUA Policarbonato

Linea continua policarbonato 500 mm



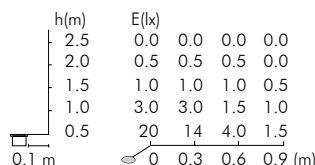
S.7005

Con MID-POWER led RGB
Potenza totale assorbita 10W **24V PWM**
Necessita di alimentatore remoto
230V/24V PWM (tipo S.3413 pag 441)
e di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)



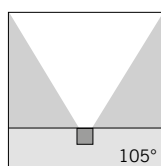
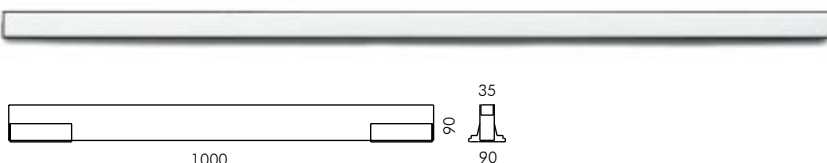
S.7006W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI80 360lm
Flusso luminoso apparecchio 101lm
Potenza totale assorbita 3,5W **24V**
Necessita di alimentatore remoto
230V/24V c.c. (tipo S.3407 pag 440)



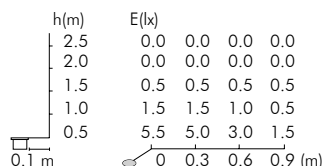
T 39°C

Linea continua policarbonato 1000 mm



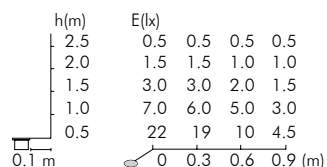
S.7000

Con MID-POWER led RGB
Potenza totale assorbita 21W **24V PWM**
Necessita di alimentatore remoto
230V/24V PWM (tipo S.3413 pag 441)
e di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)



S.7001W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI80 740lm
Flusso luminoso apparecchio 202lm
Potenza totale assorbita 7W **24V**
Necessita di alimentatore remoto
230V/24V c.c. (tipo S.3407 pag 440)



T 39°C






RUNNER Incasso a gradino


Supporti di fissaggio e cassaforma in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Diffusore in vetro acidato con spessore di 15mm.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.
Connettore rapido incluso IP67.

Finitura:

- Alluminio anodizzato (cod. 13)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 10


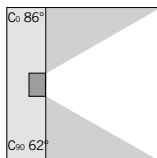
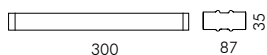
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Runner deve essere installato con la cassaforma.

Prodotto da incasso a gradino da installare alla base della pedata laterale e perfettamente a filo del muro.
Le due alette di estremità possono essere facilmente accorciate per far variare la lunghezza del prodotto da 300mm a 280mm oppure da 1025mm a 1000mm.



Runner 300 mm



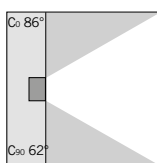
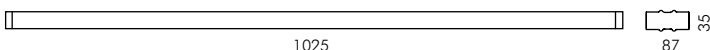
S.7020W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI80 315lm
Flusso luminoso apparecchio 112lm
Potenza totale assorbita 4W 230V
Cassaforma non inclusa
Sistema di fissaggio a clip
e assenza di viti a vista

S.7029

CASSAFORMA
per RUNNER 300 mm
300 x 35 mm
Profondità 87 mm

Runner 1000 mm



S.7025W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI80 1260lm
Flusso luminoso apparecchio 340lm
Potenza totale assorbita 12W 230V
Cassaforma non inclusa
Sistema di fissaggio a clip
e assenza di viti a vista

S.7030

CASSAFORMA
per RUNNER 1000 mm
1025 x 35 mm
Profondità 87 mm



Minilinear

Interrato calpestabile

Minilinear è un apparecchio da incasso perfettamente complanare con il piano di calpestio e sparisce completamente integrandosi nell'architettura.

L'effetto luminoso morbido o d'accento segna in modo discreto percorsi e facciate.

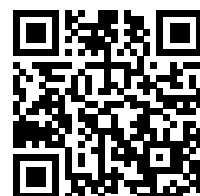


Miniround

Interrato calpestabile

Miniround declina l'elegante planarità di Minilinear in un segno curvo capace di disegnare suggestive cornici luminose.

Miniround enfatizza tronchi e chiome verdi, colonnati, sculture e percorsi non rettilinei.





MINILINEAR / MINIROUND TUTTO VETRO

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato spessore 6 mm.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50Hz.
 Miniround HI-POWER led con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
 Cassaforma in alluminio.
 Connettore rapido IP68 incluso.
Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 500 Kg

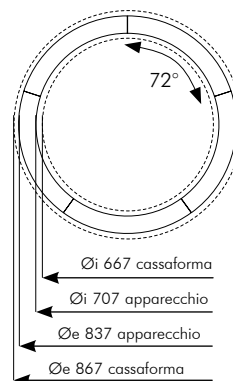
Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 09 MINILINEAR
IK 08 MINIROUND

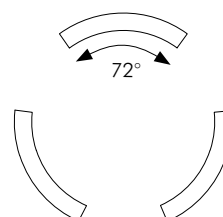
Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

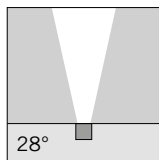


Giunto di raccordo

La cassaforma di Miniround dispone di un giunto a coda di rondine per consentire il perfetto raccordo di due o più elementi consecutivi (5 elementi consecutivi generano un cerchio completo).

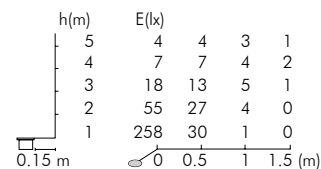


Vetro semiacidato

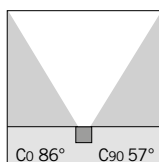


S.5485W

Con 8 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1374lm
 Flusso luminoso apparecchio 826lm
 Potenza totale assorbita 13,8W 230V
 T 40°C

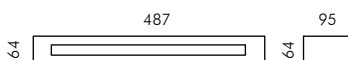
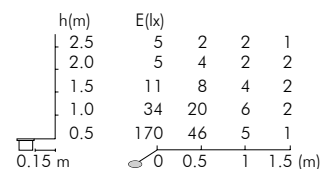


Vetro acidato



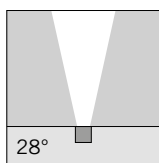
S.5488W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 958lm
 Flusso luminoso apparecchio 392lm
 Potenza totale assorbita 10,7W 230V
 T 40°C



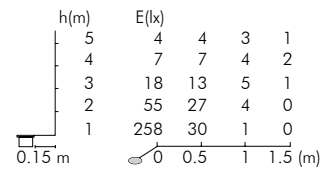
MINIROUND Tutto vetro

Vetro semiacidato

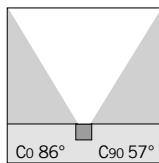


S.5400W

Con 8 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1374lm
 Flusso luminoso apparecchio 826lm
 Potenza totale assorbita 13,8W 230V
 T 40°C

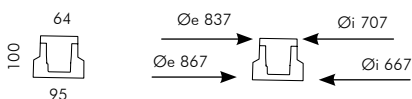
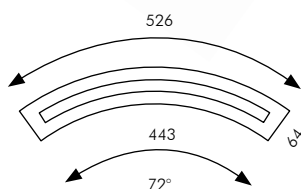
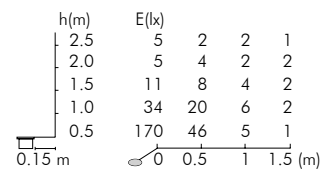


Vetro acidato



S.5402W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 958lm
 Flusso luminoso apparecchio 392lm
 Potenza totale assorbita 10,7W 230V
 T 40°C





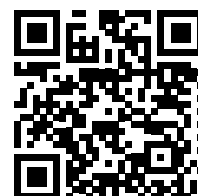
"Officina Vitae Negre", Cuneo, Italy - Damilano studio Architects © Andrea Martradonna

Acciaio INOX



Linear calpestabile

E' una gamma di apparecchi calpestabili studiati per creare linee luminose, per evidenziare percorsi e per l'illuminazione decorativa in contesti urbani. Minilinear e Linear illuminano in modo discreto, producendo luce morbida e diffusa. Il suo disegno minimalista e la ridotta profondità ne permettono l'installazione anche in nicchie o su marcapiani.





Chapel, Pazin, Croatia © LUKS d.o.o.

LINEAR CALPESTABILE

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Riflettore in alluminio puro al 99.98%.
 Anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 3 mm.
 Diffusore in vetro temprato spessore 10 mm per MINILINEAR INOX, 10 mm per LINEAR INOX.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Linear con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
 Cassaforma in acciaio inox (LINEAR), in alluminio (MINILINEAR).
 Connettore rapido IP68 incluso.
Doppia verniciatura extra resistente.

Carico massimo 500 Kg

Finitura:

○ INOX (cod. 19)

Grado di protezione

IP67

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

CLASSE III ⬠ RGB

(CLASSE II □ a richiesta con maggiorazione di prezzo)

Resistenza meccanica

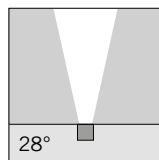
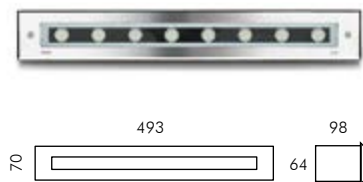
IK 09

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Versione RGB necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM (tipo S.3413 pag 441) e di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Minilinear vetro semiacidato



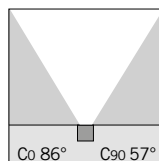
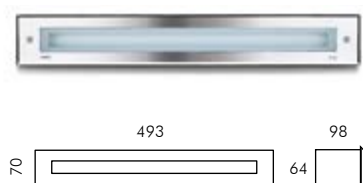
S.5495W.19 □

Con 8 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1374lm
 Flusso luminoso apparecchio 826lm
 Potenza totale assorbita 13,8W 230V

T 40°C

h(m)	E(lx)	0	0.5	1	1.5 (m)
5	4	4	3	1	
4	7	7	4	2	
3	18	13	5	1	
2	55	27	4	0	
1	258	30	1	0	

Minilinear vetro acidato



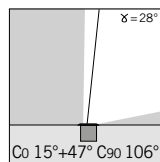
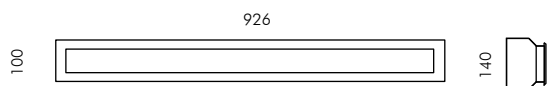
S.5498W.19 □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 958lm
 Flusso luminoso apparecchio 392lm
 Potenza totale assorbita 10,7W 230V

T 40°C

h(m)	E(lx)	0	0.5	1	1.5 (m)
2.5	5	2	2	1	
2.0	5	4	2	2	
1.5	11	8	4	2	
1.0	34	20	6	2	
0.5	170	46	5	1	

Linear vetro semiacidato



S.5942W.19

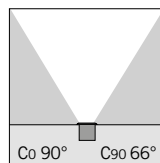
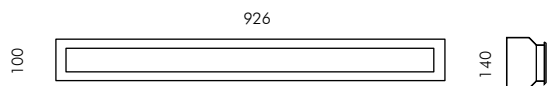
Con 18 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2550lm
Flusso luminoso apparecchio 1790lm
Potenza totale assorbita 30,5W 230V
con riflettore asimmetrico

T 50°C

h(m)	E(lx)			
5	2	2	1	1
4	4	3	2	1
3	8	6	3	2
2	31	15	6	2
1	216	45	5	1

0.20 m 0 1 2 3 (m)

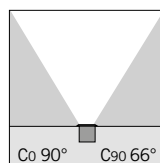
Linear vetro acidato



S.5931.19

Con MID-POWER led RGB
Potenza totale assorbita 30W **24V PWM**

T 50°C



S.5935W.19

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 4100lm
Flusso luminoso apparecchio 534lm
Potenza totale assorbita 17,5W 230V

T 50°C

h(m)	E(lx)			
2.5	4	3	3	2
2.0	6	6	4	2
1.5	15	12	6	3
1.0	45	34	10	3
0.5	170	90	10	2

0.20 m 0 0.5 1 1.5 (m)



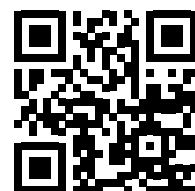


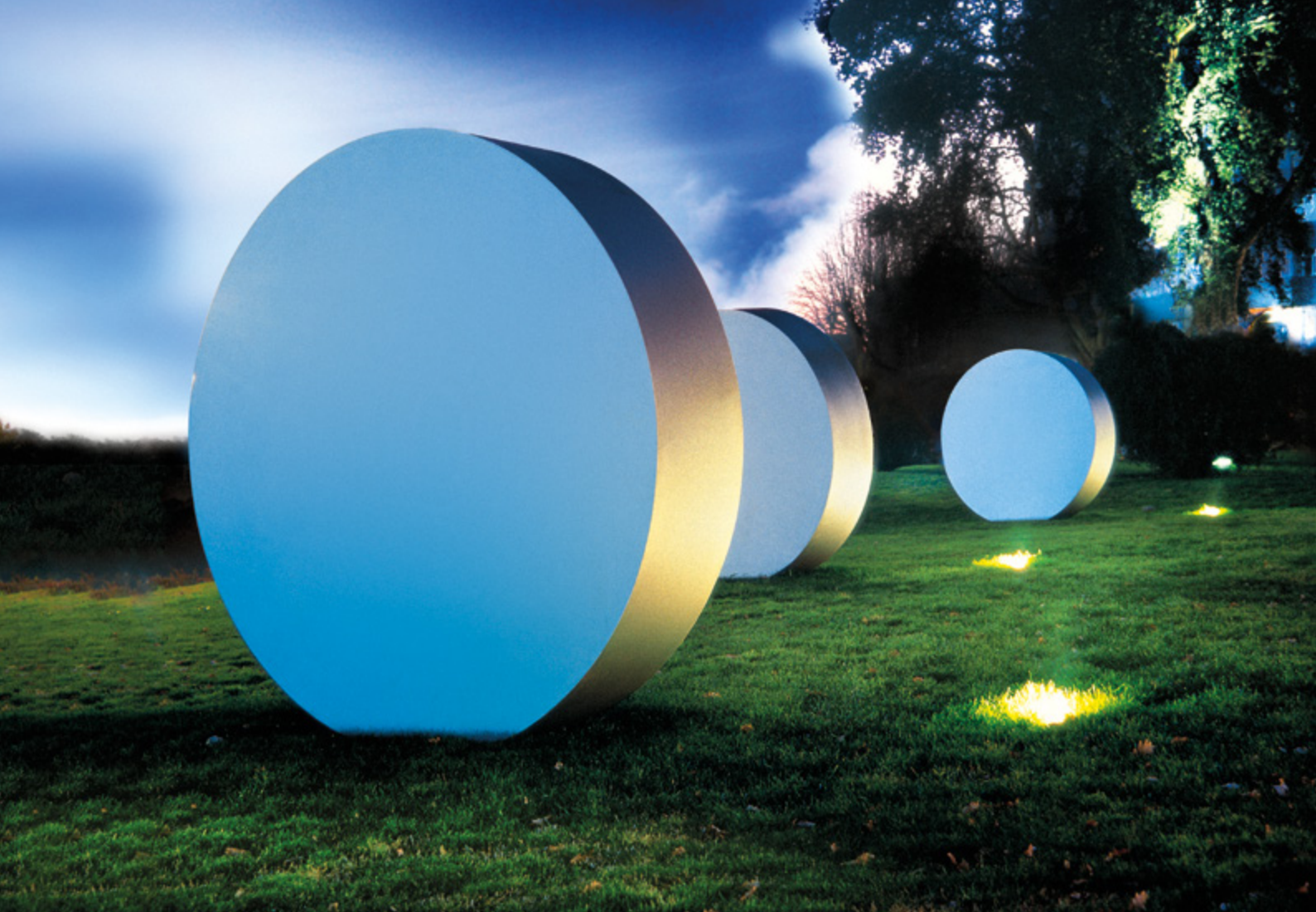


RING

Carrabile

L'esigenza di un apparecchio interrato carrabile con profondità di incasso ridotta ha portato allo sviluppo di Ring un prodotto caratterizzato da livelli eccezionali di resistenza meccanica e da grande efficienza luminosa. Proposto in cinque dimensioni, utilizza svariate sorgenti luminose: fra queste, le versioni a LED impiegano lenti ad alta efficienza e distribuiscono la luce in modo omogeneo e perfettamente definito.





Sculpture, St. Tirso, Portugal - aut. Mauro Staccioli © Inovodecor

RING Carrabile

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 3mm.
 Diffusore in vetro temprato spessore 12mm per MICRORING, 15mm MINIRING, 19mm RING/MEGARING.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Ring e Megaring con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Connettore rapido IP68 incluso.
 Cassaforma in polipropilene.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Finitura:

○ INOX (cod. 19)

Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⚡

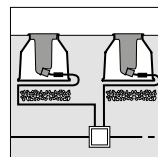
Resistenza meccanica
IK 10

Lampada HIT inclusa.

Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

S.5505

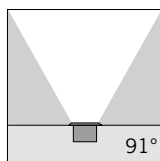
SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO
per versione con lampada HIT-CRI 70W/150W G12 con riflettore 6°/20° solo con vetro semiacidato.



Il tubo-pozzetto deve essere installato a filo terreno, prevedendo ghiaia di drenaggio per almeno 30 cm oppure un adeguato sistema di drenaggio. Collegare gli apparecchi mediante pozzetti di derivazione.

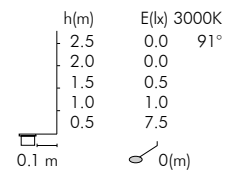
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Vetro acidato

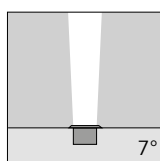
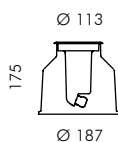


S.4946W.19

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm
 Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led fisso
 T 30°C

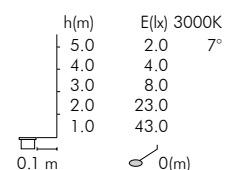


Vetro semiacidato



S.4943W.19

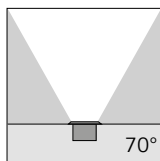
Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 86lm
 Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante ±15°



A richiesta versione con fasci:
 25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 30°C

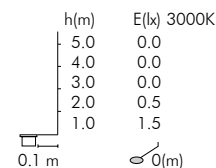
MINIRING Ø 165 mm inox (Carico massimo 5000 Kg - 30Km/h)

Vetro acidato

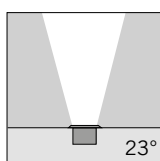
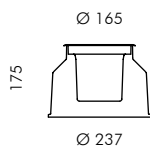


S.4957W.19

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 315lm
 Flusso luminoso apparecchio 28lm
 Potenza totale assorbita 4,3W 230V
 Circuito led fisso
 T 31°C

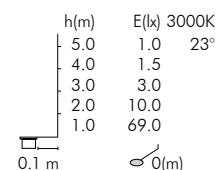


Vetro semiacidato



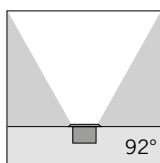
S.4951W.19

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 315lm
 Flusso luminoso apparecchio 182lm
 Potenza totale assorbita 4,3W 230V
 Circuito led basculante ±15°



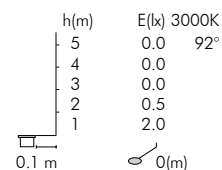
A richiesta versione con fasci:
 7°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°
 T 33°C

Vetro acidato

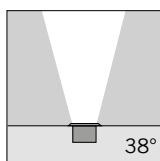


S.4971W.19

Con led bianco **3000K** CRI90 560lm
 Flusso luminoso apparecchio 60lm
 Potenza totale assorbita 8,2W 230V
 Circuito led fisso
 Rilievo teorico simulato
 T 35°C

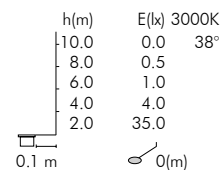


Vetro semiacidato

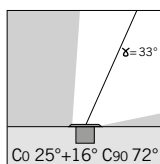
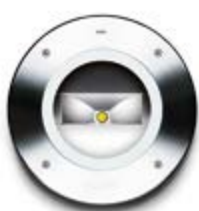


S.4982W.19

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
 Flusso luminoso apparecchio 950lm
 Potenza totale assorbita 14W 230V
 Circuito led COB basculante ±15°
 T 35°C

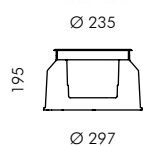
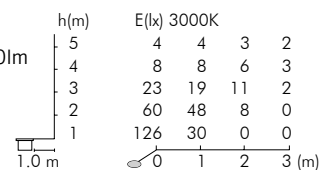


Vetro semiacidato

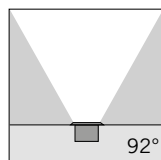



S.4983W.19

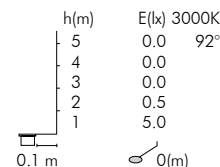
Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 1470lm
 Flusso luminoso apparecchio 742lm
 Potenza totale assorbita 14W 230V
 Circuito led COB fisso
 T 35°C



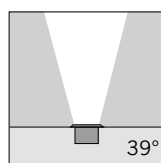
Vetro acidato




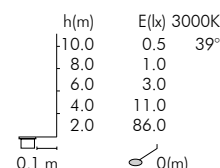
S.4908W.19 
 Con led bianco **3000K** CRI90 1260lm
 Flusso luminoso apparecchio 136lm
 Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led fisso
 Rilievo teorico simulato
 T 39°C



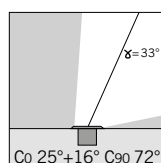
Vetro semiacidato




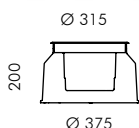
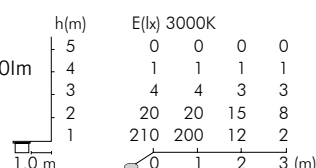
S.4904W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 1848lm
 Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB basculante ±15°
 T 39°C



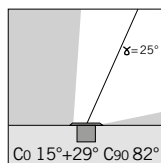
Vetro semiacidato




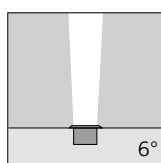
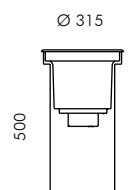
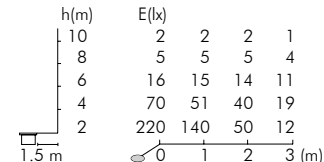
S.4906W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 2950lm
 Flusso luminoso apparecchio 2238lm
 Potenza totale assorbita 28W 230V
 Circuito led COB fisso
 Rilievo teorico simulato
 T 39°C




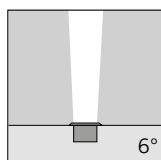
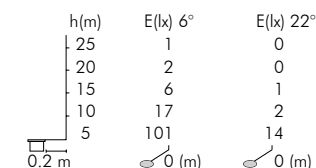
Vetro semiacidato




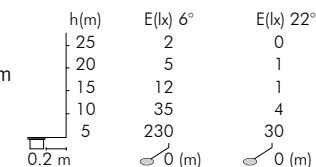
S.4933.19 
 Con lampada HIT-DE 70W RX7s 6500lm
 Flusso luminoso apparecchio 2600lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada fissa
 Con filtro anticalorico
 T 78°C



S.4937.19 
 Con lampada HIT-CRI 70W G12 6500lm
 Flusso luminoso apparecchio 2925lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada basculante ± 15°
 Con filtro anticalorico *
 T 70°C

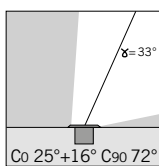
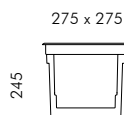


S.4938.19 
 Con lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
 Flusso luminoso apparecchio 6300lm
 Potenza totale assorbita 149W 230V
 Posizione lampada basculante ± 15°
 Con filtro anticalorico *
 T 80°C



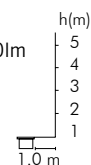
* (Su richiesta con maggiorazione di prezzo riflettore da 22°)

Vetro semiacidato



S.4912W.19 
 Con 1 COB led bianco **3000K** CR190 1470lm
 Flusso luminoso apparecchio 742lm
 Potenza totale assorbita 14W 230V
 Circuito led COB fisso

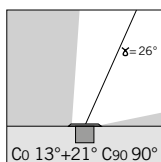
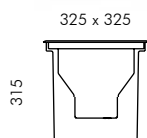
T 39°C




E(lx) 3000K				
5	4	4	3	2
4	8	8	6	3
3	23	19	11	2
2	60	48	8	0
1	126	30	0	0

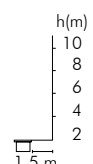
MEGARING Quadrata inox (Carico massimo 2000 Kg - 30Km/h)

Vetro semiacidato

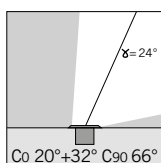



S.4916.19 
 Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
 Flusso luminoso apparecchio 2275lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada fissa

T 74°C

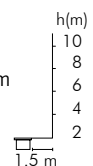


E(lx)				
10	1	1	1	1
8	4	4	4	3
6	13	13	12	8
4	60	58	40	12
2	183	120	35	15



S.4918.19 
 Con lampada HIT-DE 150W Rx7s 13250lm
 Flusso luminoso apparecchio 4637lm
 Potenza totale assorbita 149W 230V
 Posizione lampada fissa

T 117°C



E(lx)				
10	1	1	1	0
8	2	2	1	1
6	9	7	3	2
4	68	35	8	4
2	720	108	9	0





Microsparks

Carrabile da incasso

Gli apparecchi carrabili della serie Microsparks combinano ridotta profondità, grande solidità e affidabilità, ottiche performanti con grande controllo della luce. Microsparks crea effetti di luce radente lungo camminamenti e percorsi, nelle piazze e nelle aree dove possono transitare veicoli leggeri.



Suit

Carrabile da superficie

Illuminare tratti carrabili senza scavi nella pavimentazione è oggi possibile grazie a Suit, un prodotto altamente performante che con una semplice flangia di ancoraggio consente un'installazione senza incasso, facile e sicura. Per applicazioni in aree non carrabili Suit può essere installato direttamente senza flangia. Disponibile con 1 finestra, 2 finestre contrapposte, 2 finestre affiancate o con 4 finestre.





Walkway, Locarno, Switzerland © SIMES S.p.a.

MICROSPARKS Carrabile da incasso

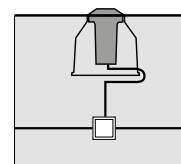
Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Calotta protettiva di spessore 8 mm.
Diffusore in vetro temprato prismatico.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
Connettore rapido IP68 incluso.
Cassaforma in polipropilene.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 10

Versioni led 3000K CR180 disponibili su richiesta.



Il tubo-pozzetto deve essere installato a filo terreno, prevedendo ghiaia di drenaggio per almeno 20 cm oppure un adeguato sistema di drenaggio. Collegare gli apparecchi mediante pozzetti di derivazione.

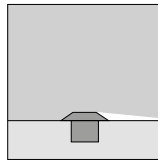
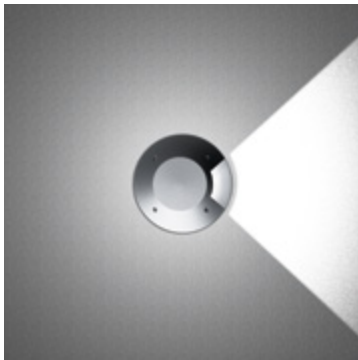
Carico massimo 2000 Kg a velocità max 10 Km/h

Colore:

Grigio alluminio (cod. 14)

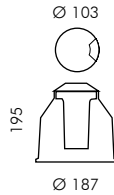
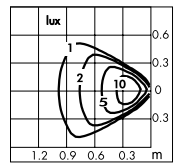
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Microsparks 1 finestra

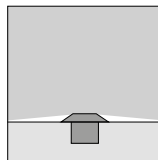
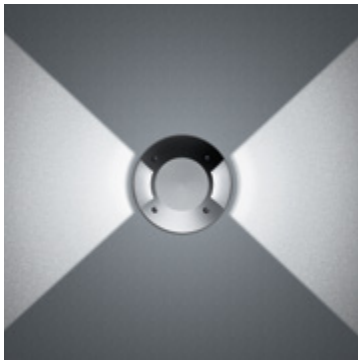


S.5621N

Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 190lm
 Flusso luminoso apparecchio 15lm
 Potenza totale assorbita 3,5W 230V
 T 30°C

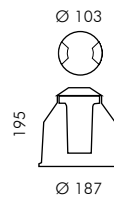
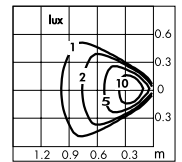


Microsparks 2 finestre

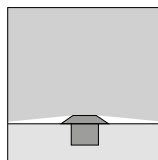


S.5611N

Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 190lm
 Flusso luminoso apparecchio 34lm
 Potenza totale assorbita 3,5W 230V
 T 30°C

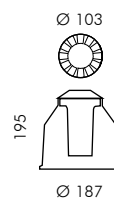
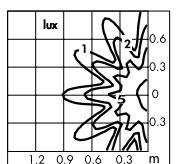


Microsparks 12 finestre



S.5601N

Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 190lm
 Flusso luminoso apparecchio 40lm
 Potenza totale assorbita 3,5W 230V
 T 30°C





Conference and Exhibition Centre, Oviedo, Spain © Estudios Técnico de Alumbrado

SUIT Carrabile da superficie

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo.
Calotta protettiva di spessore 5 mm.
Diffusore in policarbonato.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.


Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

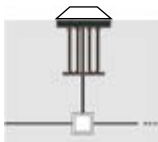
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Grado di protezione
IP67

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 10
 (SUIT)

Versioni led 3000K CRI80 disponibili su richiesta.



PER APPLICAZIONI CARRABILI

Per applicazioni in aree carrabili MINISUIT e SUIT devono essere installati con flangia carrabile di ancoraggio.
Carico massimo 4000 Kg a velocità max 10 Km/h.

BREVETTATO
MODELLO REGISTRATO



S.5699

FLANGIA CARRABILE DI ANCORAGGIO per MINISUIT

Flangia carrabile di ancoraggio da cementare a terra + controflangia. La flangia è fornita con le necessarie viti di fissaggio in acciaio INOX A4.

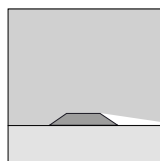


S.5690

FLANGIA CARRABILE DI ANCORAGGIO per SUIT

Flangia carrabile di ancoraggio da cementare a terra + controflangia. La flangia è fornita con le necessarie viti di fissaggio in acciaio INOX A4.

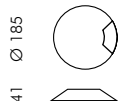
Minisuit 1 finestra



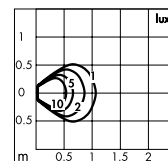
S.5695N

Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 156lm
 Flusso luminoso apparecchio 48lm
 Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5699 non inclusa)

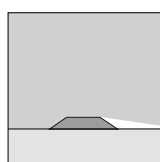
T 37°C



41 Ø 185



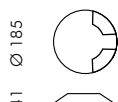
Minisuit 2 finestre 180°



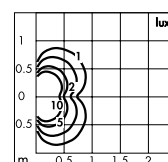
S.5696N

Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 312lm
 Flusso luminoso apparecchio 95lm
 Potenza totale assorbita 4,3W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5699 non inclusa)

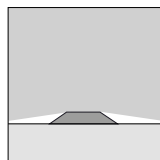
T 37°C



41 Ø 185



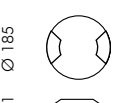
Minisuit 2 x 90°



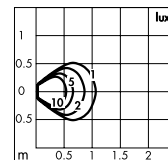
S.5697N

Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 312lm
 Flusso luminoso apparecchio 95lm
 Potenza totale assorbita 4,3W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5699 non inclusa)

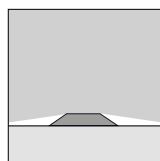
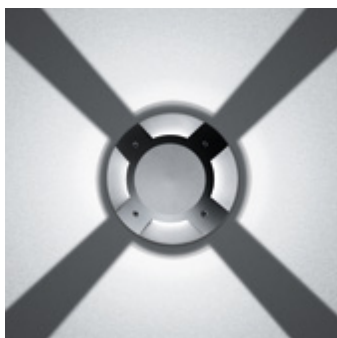
T 37°C



41 Ø 185



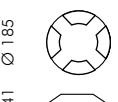
Minisuit 4 finestre



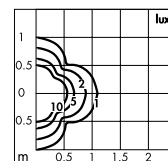
S.5698N

Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 624lm
 Flusso luminoso apparecchio 190lm
 Potenza totale assorbita 5,5W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5699 non inclusa)

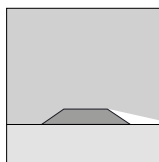
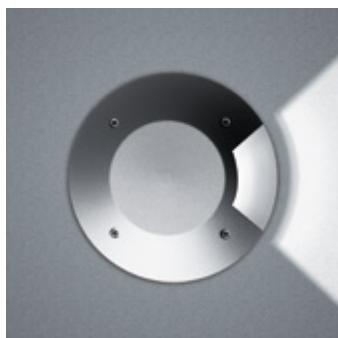
T 37°C



41 Ø 185

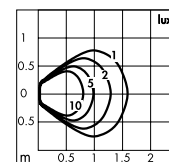


Suit 1 finestra

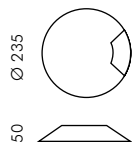


S.5691N

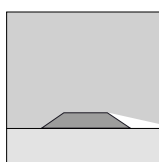
Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 283lm
 Flusso luminoso apparecchio 101lm
 Potenza totale assorbita 3,6W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5690 non inclusa)



T 40°C

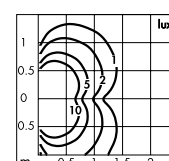


Suit 2 finestre 180°

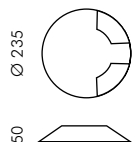


S.5692N

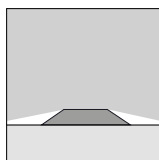
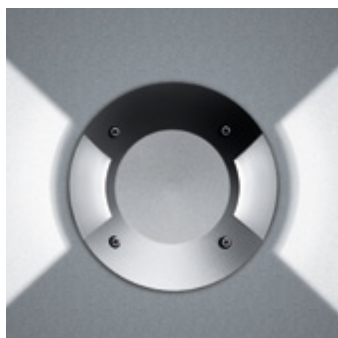
Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 566lm
 Flusso luminoso apparecchio 212lm
 Potenza totale assorbita 6,2W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5690 non inclusa)



T 40°C

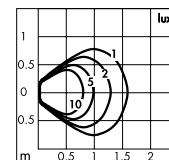


Suit 2 x 90°

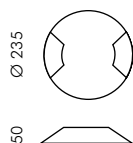


S.5693N

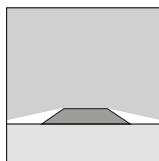
Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 566lm
 Flusso luminoso apparecchio 209lm
 Potenza totale assorbita 6,2W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5690 non inclusa)



T 40°C

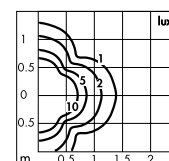


Suit 4 finestre

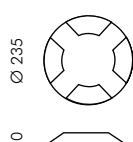


S.5694N

Con HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 856lm
 Flusso luminoso apparecchio 258lm
 Potenza totale assorbita 7,9W 230V
 (flangia di ancoraggio carrabile S.5690 non inclusa)



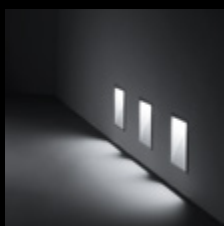
T 40°C





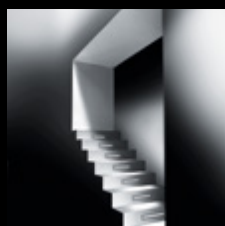
Incassi a parete

190



Blinker

196



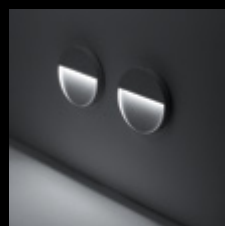
Marker

196



Walker

202



Skill

210



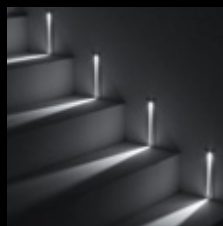
Brique / Diapason

218



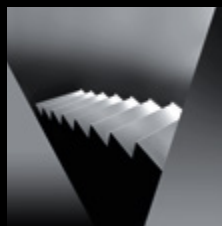
Eos

224



Step

160



Runner

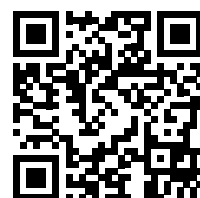


NEVER TO BE FORGOTTEN
GRAVE DANS NOS MEMOIRES

Blinker

Incasso a parete e paletto

Un design pulito e minimale caratterizza questo elegante incasso a parete creato per illuminare in modo discreto e confortevole aree di transito, scalinate, camminamenti. La perfetta complanarità dell'apparecchio con la parete e i fasci luminosi, omogenei e privi di abbagliamento, offrono grande comfort visivo e creano atmosfere suggestive.





The Blue Planet Building Foundation, Kastrup, Denmark - Arch. 3XN © ph. Tom Jersø

BLINKER Incasso a parete e paletto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Sistema di fissaggio a clip per una totale assenza di viti in vista. Diffusore in vetro acidato. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz. Miniblinker, Blinker e Megablinker con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo. Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con passafilo (Paletto). Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colori:

- Grigio alluminio (cod. 14)
- Bronzo brunito (cod. 20)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica del vetro

IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

Ø 120



S.6309

FLANGIA PER MINIBLINKER PALETTO

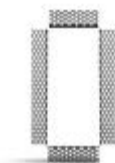
Flangia Ø 120 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



S.5310

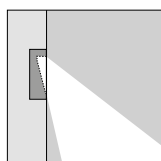
FLANGIA PER MEGABLINKER PALETTO

Flangia Ø 180 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



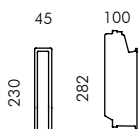
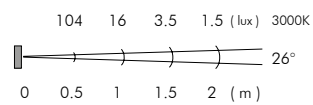
MASCHERE PER CARTONGESSO disponibili su richiesta

Microblinker



S.6060W

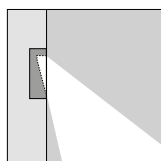
Con 1 MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 379lm
Flusso luminoso apparecchio 30lm
Potenza totale assorbita 4,8W 230V
Cassaforma non inclusa



S.6063

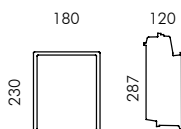
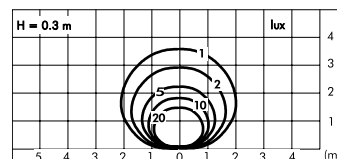
CASSAFORMA
per MICROBLINKER
70 x 300 mm
Profondità 105 mm

Blinker



S.6080W

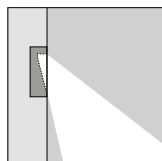
Con 1 COB led bianco **3000K**
CRI90 2419lm
Flusso luminoso apparecchio 567lm
Potenza totale assorbita 23W 230V
Cassaforma non inclusa



S.6083

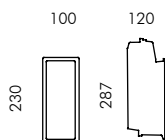
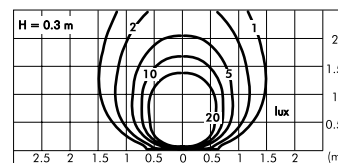
CASSAFORMA
per BLINKER
190 x 300 mm
Profondità 130 mm

Miniblinker



S.6070W

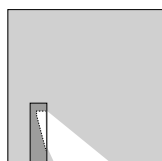
Con 1 COB led bianco **3000K**
CRI90 1565lm
Flusso luminoso apparecchio 281lm
Potenza totale assorbita 17W 230V
Cassaforma non inclusa



S.6073

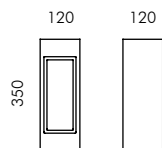
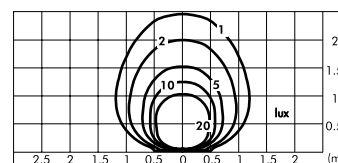
CASSAFORMA
per MINIBLINKER
110 x 300 mm
Profondità 130 mm

Miniblinker paletto H 350 mm

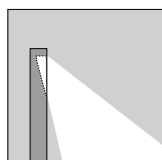


S.6050W

Con 1 COB led bianco **3000K**
CRI90 1565lm
Flusso luminoso apparecchio 281lm
Potenza totale assorbita 17W 230V
Cassaforma non inclusa

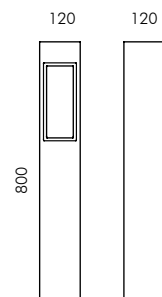
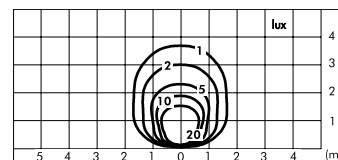


Miniblinker paletto H 800 mm

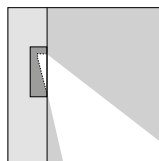


S.6090W

Con 1 COB led bianco **3000K**
CRI90 1565lm
Flusso luminoso apparecchio 281lm
Potenza totale assorbita 17W 230V
Cassaforma non inclusa

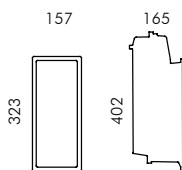
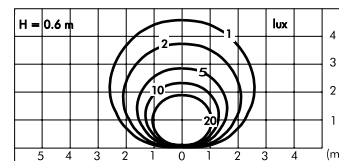


Megablinker



S.6020W 

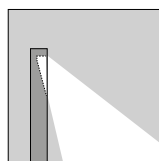
Con 1 COB led bianco **3000K**
 CRI90 3763lm
 Flusso luminoso apparecchio 759lm
 Potenza totale assorbita 34,4W 230V
 Cassaforma non inclusa



S.6023

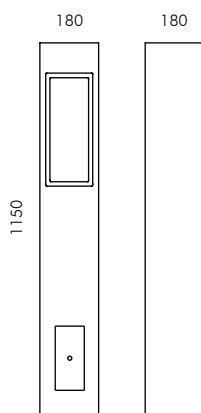
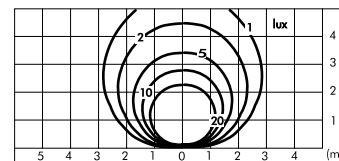
CASSAFORMA
 per MEGABLINKER
 187 x 433 mm
 Profondità 170 mm

Megablinker paletto H 1150 mm



S.6040W 

Con 1 COB led bianco **3000K**
 CRI90 3763lm
 Flusso luminoso apparecchio 759lm
 Potenza totale assorbita 34,4W 230V
 Cassaforma non inclusa





Marker

Incasso per alzata gradini

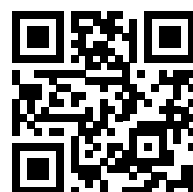
MARKER è un prodotto per l'illuminazione di scale e gradinate da incassare nell'alzata. Si distingue per la completa assenza di abbagliamento, grazie ad un sistema di posizionamento della sorgente appositamente ingegnerizzato per un ottimale controllo della luce orientata verso il basso. Anche nei casi in cui la posizione del corpo illuminante sia superiore all'altezza del punto di vista, comfort visivo e sicurezza sono totalmente garantiti.



Walker

Incasso a parete

Linee pulite, forme essenziali, elevate prestazioni: Walker è un segnapasso da incassare a parete per illuminare piani di calpestio con una luce ampia, ben direzionata, senza abbagliamento. L'anello frontale, privo di viti a vista, si aggancia tramite un sistema di fissaggio a clips, grazie al quale il prodotto conserva un'estetica armoniosa ed elegante.





MARKER Incasso per alzata gradini / WALKER Incasso a parete

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Diffusore in vetro temprato e puntinato.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo.
Guarnizioni in silicone.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colore (MARKER):

Grigio alluminio (cod. 14)

Colori (WALKER):

Bianco (cod. 01)

Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica

IK 10

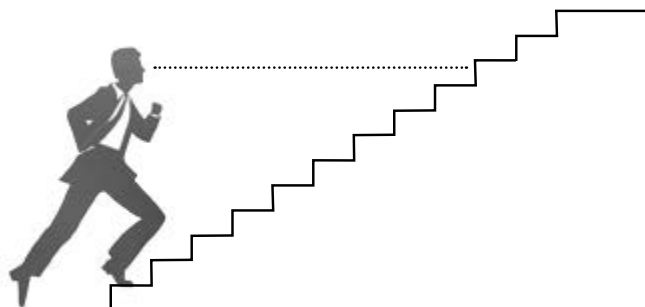


Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.

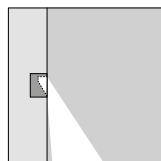
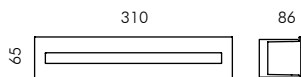
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

MARKER Totale assenza di abbagliamento

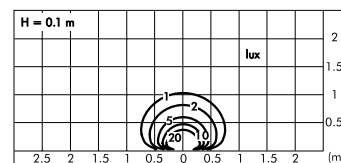


MARKER



S.6325W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI80 530lm
Flusso luminoso apparecchio 67lm
Potenza totale assorbita 8,3W 230V
Cassaforma non inclusa
Sistema di fissaggio rinforzato con viti.

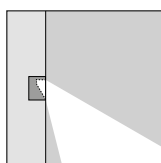
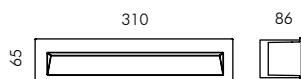


S.6329

CASSAFORMA
per MARKER
305 x 79mm
Profondità 86mm

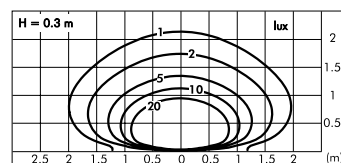


WALKER



S.6320W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 346lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V
Cassaforma non inclusa
Sistema di fissaggio a clip
per una totale assenza di viti in vista.



S.6329

CASSAFORMA
per WALKER
305 x 79mm
Profondità 86mm





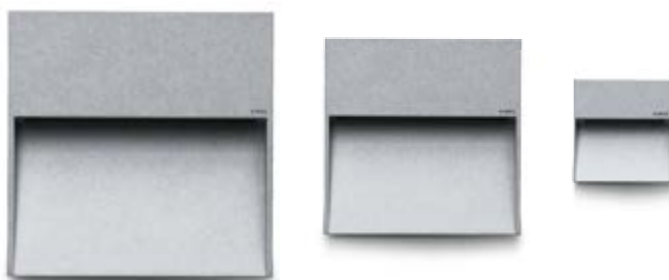
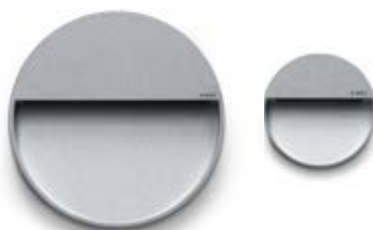




Pedestrian bridge, Ivrea, Italy © ph. Filippo Afero / Agenzia STS



reddot award 2015
winner



Skill

Segnapasso da superficie o da incasso

Skill rappresenta un nuovo concetto di lampada per esterni, un incasso-non incasso per installazione a parete. La sua peculiarità è quella di avere tutti i pregi di una lampada da incasso senza la necessità di creare un incavo nel muro per l'alloggiamento della cassaforma. Skill è una lampada a led unica, caratterizzata da linee pulite ed essenziali e da una totale assenza di abbagliamento. Nel minimale spessore di soli 3 cm è racchiusa la più moderna tecnologia elettronica in grado di garantire un ottimo flusso luminoso e un grande risparmio energetico. E' proposta nelle varianti tonda, quadrata e rettangolare.





Private house, Iseo Lake, Sulzano (Brescia) Italy © ph. Mario Bertani

SKILL Segnapasso da superficie o da incasso

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato e puntinato.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Skill Quadrato e Skill Quadrato 270 con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene (MINISKILL).
 Apparecchio predisposto per cablaggio passante con passafilo.
 Guarnizioni in silicone.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE III ⚡ MINISKILL 24V c.c.
CLASSE I ⊕ SKILL

Resistenza meccanica
IK 07 MINISKILL VERTICALE
IK 08

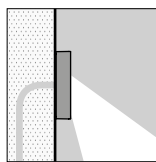
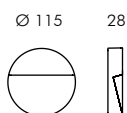



S.3425
ALIMENTATORE 230V / 24V 8W IP54
 Può essere alloggiato nelle cassaforme per MINISKILL INCASSO tonda, quadrata e verticale.
 (Eseguire il cablaggio nella cassaforma garantendo adeguato isolamento IP).


Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

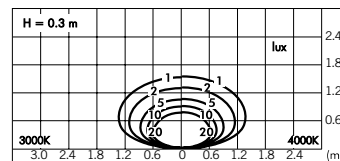
Miniskill tondo



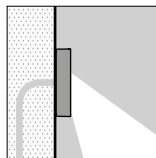
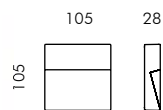
S.6270W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 485lm
 Flusso luminoso apparecchio 160lm


S.6270N 
 Con MID-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 490lm
 Flusso luminoso apparecchio 162lm


Potenza totale assorbita **6W 24V**



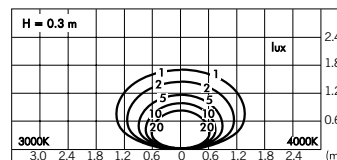
Miniskill quadrato



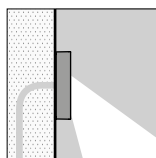
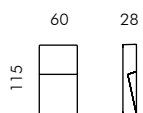
S.6250W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 485lm
 Flusso luminoso apparecchio 164lm


S.6250N 
 Con MID-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 490lm
 Flusso luminoso apparecchio 166lm


Potenza totale assorbita **6W 24V**



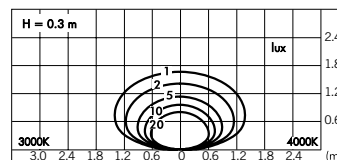
Miniskill verticale



S.6230W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 450lm
 Flusso luminoso apparecchio 152lm

S.6230N 
 Con MID-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 450lm
 Flusso luminoso apparecchio 152lm

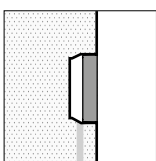
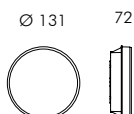
Potenza totale assorbita **6W 24V**



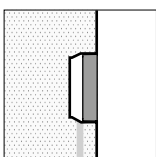
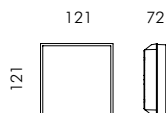
Miniskill necessitano di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3425 pag 440)

MINISKILL Incasso

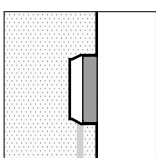
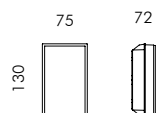
Con l'utilizzo della cassaforma e dei perni di fissaggio, Miniskill diventa un incasso perfettamente a filo muro.



S.6278
CASSAFORMA + PERNI A CLIP
PER MINISKILL TONDO
 (adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
 (compreso 2 chiavi per l'estrazione)

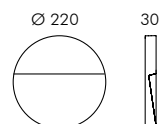
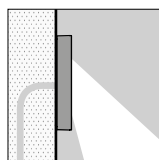


S.6256
CASSAFORMA + PERNI A CLIP
PER MINISKILL QUADRATO
 (adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
 (compreso 2 chiavi per l'estrazione)



S.6239
CASSAFORMA + PERNI A CLIP
PER MINISKILL VERTICALE
 (adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
 (compreso 2 chiavi per l'estrazione)

Skill tondo



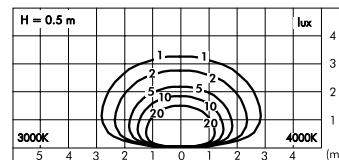
S.6280W ☐

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 399lm

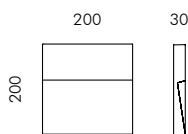
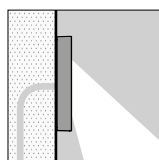
S.6280N ☐

Con MID-POWER led bianco **4000K**
CRI90 980lm
Flusso luminoso apparecchio 404lm

Potenza totale assorbita 12,5W 230V



Skill quadrato



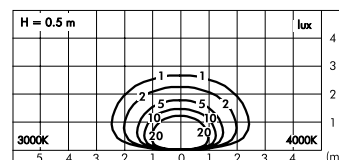
S.6260W ☐

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 378lm

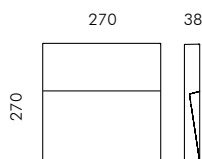
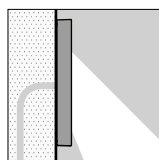
S.6260N ☐

Con MID-POWER led bianco **4000K**
CRI90 980lm
Flusso luminoso apparecchio 408lm

Potenza totale assorbita 12,5W 230V



Skill quadrato 270mm



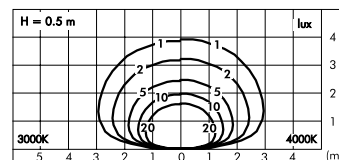
S.6255W ☐

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 680lm

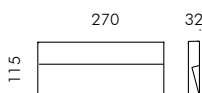
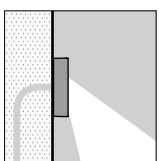
S.6255N ☐

Con MID-POWER led bianco **4000K**
CRI90 1960lm
Flusso luminoso apparecchio 714lm

Potenza totale assorbita 23W 230V



Skill rettangolare



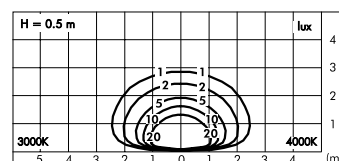
S.6240W ☐

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 424lm

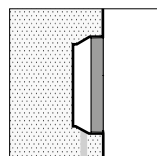
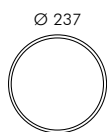
S.6240N ☐

Con MID-POWER led bianco **4000K**
CRI90 1100lm
Flusso luminoso apparecchio 445lm

Potenza totale assorbita 13,5W 230V



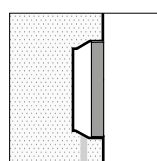
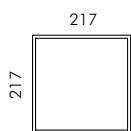
Con l'utilizzo della cassaforma e dei perni di fissaggio, Skill diventa un incasso perfettamente a filo muro.



S.6288

CASSAFORMA + PERNI A CLIP PER SKILL TONDO

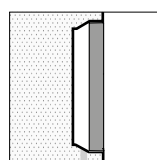
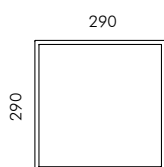
(adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
(compreso 2 chiavi per l'estrazione)



S.6268

CASSAFORMA + PERNI A CLIP PER SKILL QUADRATO

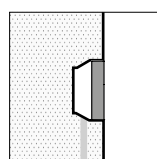
(adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
(compreso 2 chiavi per l'estrazione)



S.6257

CASSAFORMA + PERNI A CLIP PER SKILL QUADRATO 270mm

(adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
(compreso 2 chiavi per l'estrazione)



S.6247

CASSAFORMA + PERNI A CLIP PER SKILL RETTANGOLARE

(adatto anche per installazioni in calcestruzzo)
(compreso 2 chiavi per l'estrazione)



SKILL Paletto


Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Diffusore in vetro temprato e rigato. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Guarnizioni in silicone.

Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica

IK 06



Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per ulteriori dati tecnici o per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led consultare il sito web (www.simes.it).

Colore:

Grigio alluminio (cod. 14)



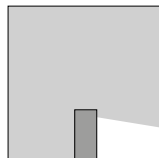
S.6359

FLANGIA PER SKILL PALETTO

Flangia da cementare per il fissaggio del paletto SKILL.

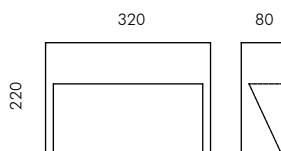
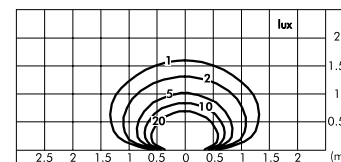
MODELLO REGISTRATO

Emissione singola

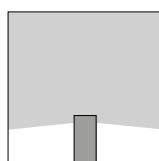


S.6350W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1330lm
 Flusso luminoso apparecchio 243lm
 Potenza totale assorbita 18W 230V

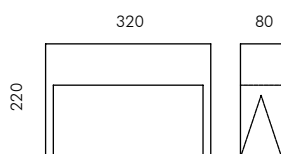
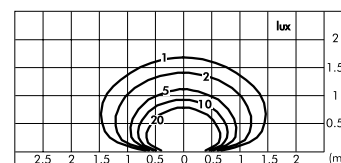


Emissione doppia



S.6360W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2660lm
 Flusso luminoso apparecchio 603lm
 Potenza totale assorbita 35W 230V







Brique

Incasso a parete

E' un apparecchio da incasso a muro presentato in versione rettangolare, quadrata e rotonda, ognuna disponibile in più dimensioni e varianti, con anello frontale o con griglia. Il suo design classico, le elevate performance luminose e il basso consumo energetico fanno di Brique uno dei prodotti più conosciuti e utilizzati tra gli apparecchi di casa Simes.





CheungGaeChon Cultural Hall, South Korea © Hwangduck Eng. Co. Ltd.

BRIQUE Incasso a parete

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Diffusore in vetro temprato opalizzato e puntinato.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Megabrique con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo.
Guarnizioni in EPDM.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
IP54 MINIBRIQUE e MINIDIAPASON
IP65 BRIQUE e MEGABRIQUE

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 07 MINIBRIQUE e MINIDIAPASON
IK 06 BRIQUE e MEGABRIQUE

Lampada TC non inclusa.

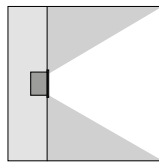
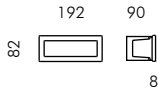
Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

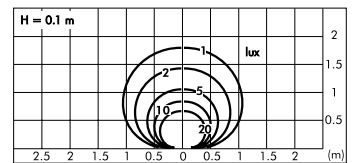
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Minibrique rettangolare anello



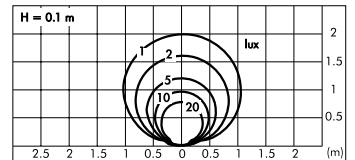
S.4552W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 452lm
Flusso luminoso apparecchio 125lm
Potenza totale assorbita 6W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4556

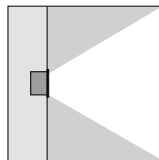
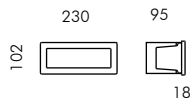
Per lampada TC-S 7W 2G7 400lm
Flusso luminoso apparecchio 100lm
Potenza totale assorbita 8W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4553

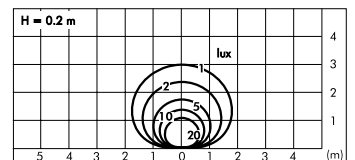
CASSAFORMA PER MINIBRIQUE
184 x 74 mm Profondità 90 mm

Brique rettangolare anello



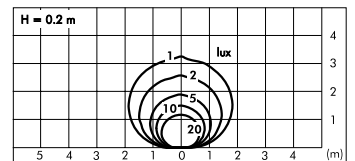
S.4511W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 950lm
Flusso luminoso apparecchio 356lm
Potenza totale assorbita 10W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4506

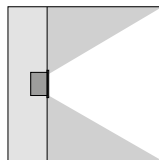
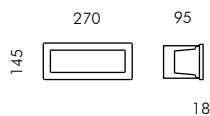
Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 312lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4503

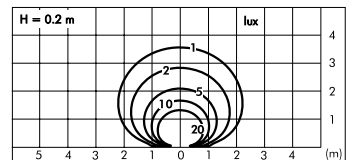
CASSAFORMA PER BRIQUE
220 x 92 mm Profondità 95 mm

Megabrique rettangolare anello



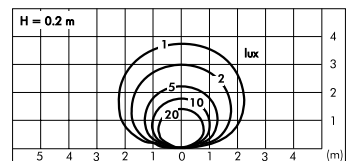
S.4525W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1140lm
Flusso luminoso apparecchio 581lm
Potenza totale assorbita 17W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4526

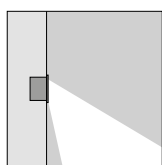
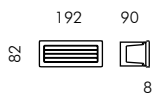
Per lampada TC-DEL 26W G24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 504lm
Potenza totale assorbita 31W 230V
Cassaforma non inclusa




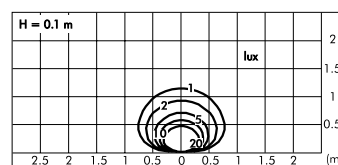
S.4523


CASSAFORMA PER MEGABRIQUE
263 x 135 mm Profondità 95 mm

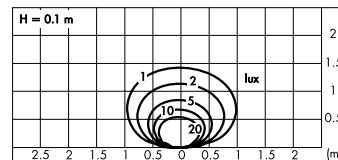
Minibrique rettangolare griglia



S.4551W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 452lm
 Flusso luminoso apparecchio 34lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Cassaforma non inclusa

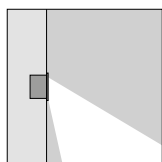
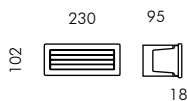



S.4559 
 Per lampada TC-S 7W 2G7 400lm
 Flusso luminoso apparecchio 20lm
 Potenza totale assorbita 8W 230V
 Cassaforma non inclusa

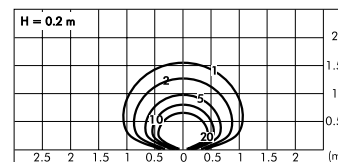



S.4553
CASSAFORMA PER MINIBRIQUE
 184 x 74 mm Profondità 90 mm

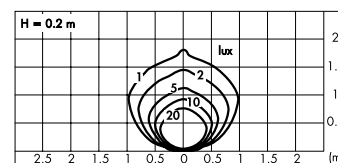
Brique rettangolare griglia



S.4502W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 950lm
 Flusso luminoso apparecchio 89lm
 Potenza totale assorbita 10W 230V
 Cassaforma non inclusa

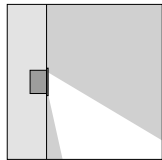
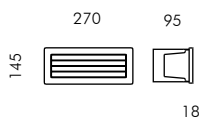



S.4509 
 Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
 Flusso luminoso apparecchio 84lm
 Potenza totale assorbita 22W 230V
 Cassaforma non inclusa

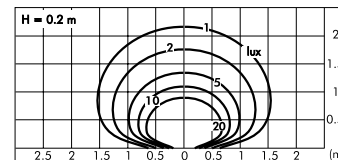


S.4503
CASSAFORMA PER BRIQUE
 220 x 92 mm Profondità 95 mm

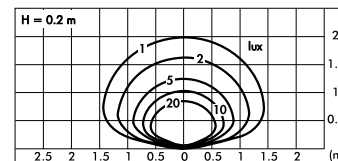
Megabrique rettangolare griglia



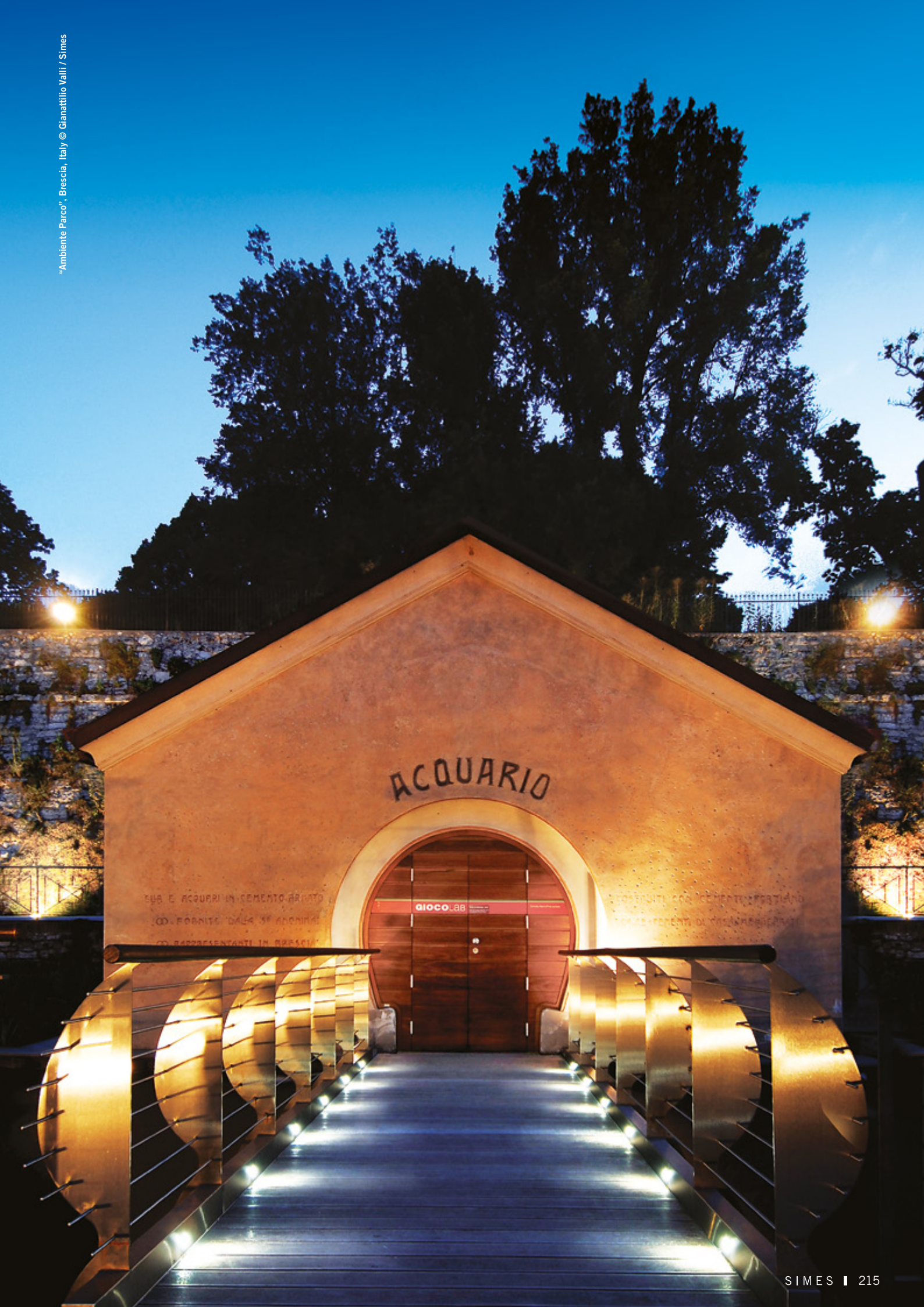
S.4521W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1140lm
 Flusso luminoso apparecchio 172lm
 Potenza totale assorbita 17W 230V
 Cassaforma non inclusa



S.4529 
 Per lampada TC-DEL 26W G24q-3 1800lm
 Flusso luminoso apparecchio 126lm
 Potenza totale assorbita 31W 230V
 Cassaforma non inclusa



S.4523
CASSAFORMA PER MEGABRIQUE
 263 x 135 mm Profondità 95 mm



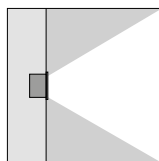
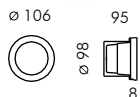
ACQUARIO

1988 E ACQUARI IN CEMENTO ARMATO
CO. FORNITE DALLA XP ANONIMI
CO. RAPPRESENTANTI IN BRESCIA

ACQUARI IN CEMENTO ARMATO
FORNITI PER CEMENTI PORTLAND
FORNITI PER CEMENTI PORTLAND

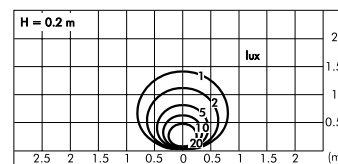
gioco.ab

Minibrique tonda anello



S.4533W

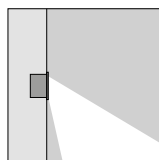
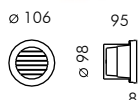
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 35lm
Potenza totale assorbita 2,4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4612

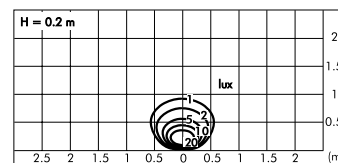
CASSAFORMA
MINIBRIQUE TONDA
Ø 98 mm
Profondità 95 mm

Minibrique tonda griglia



S.4560W

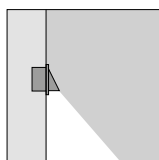
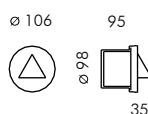
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 6lm
Potenza totale assorbita 2,4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4612

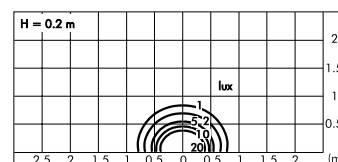
CASSAFORMA
MINIBRIQUE TONDA
Ø 98 mm
Profondità 95 mm

Minidiapason



S.4563W

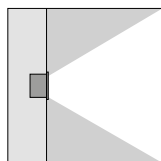
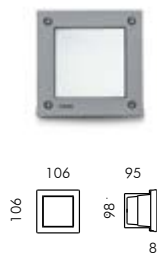
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 38lm
Potenza totale assorbita 2,4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4612

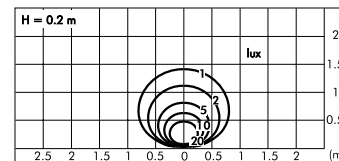
CASSAFORMA
MINIDIAPASON TONDA
Ø 98 mm
Profondità 95 mm

Minibrique quadrata anello



S.4543W

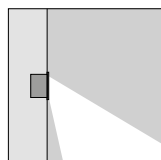
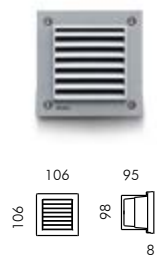
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 35lm
Potenza totale assorbita 2,4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4613

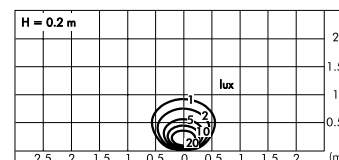
CASSAFORMA
MINIBRIQUE QUADRATA
98 x 98 mm
Profondità 95 mm

Minibrique quadrata griglia



S.4561W

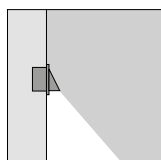
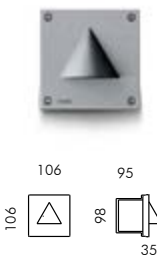
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 6lm
Potenza totale assorbita 2,4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4613

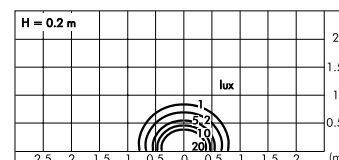
CASSAFORMA
MINIBRIQUE QUADRATA
98 x 98 mm
Profondità 95 mm

Minidiapason



S.4573W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 38lm
Potenza totale assorbita 2,4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4613

CASSAFORMA
MINIDIAPASON QUADRATA
98 x 98 mm
Profondità 95 mm

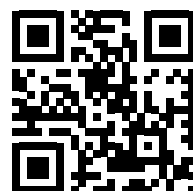


PB Pedestrian Bridge, Millennium Park, Chicago, USA

Eos

Incasso a parete e paletto

Con le sue forme lineari ed essenziali, rappresenta una soluzione da incasso a parete per un'illuminazione discreta ed un grande comfort visivo. La luce emessa dagli apparecchi Eos è direzionata verso il basso, la posizione della lampada ne impedisce la visione diretta ed il diffusore in vetro è fissato orizzontalmente, al riparo da atti vandalici.






EOS Incasso a parete e paletto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato opalizzato e puntinato.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Eos Quadrata e Rettangolare con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo.
 Guarnizioni in EPDM.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
 IP55 MINIEOS QUADRATA e MEGAEOS
 IP65

Classe di isolamento
 CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
 IK 05 MINIEOS QUADRATA
 IK 06


Lampada HIT e TC non incluse.

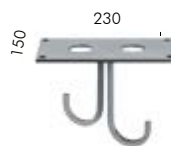
Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.



S.4350

ACCESSORIO PER COMPOSIZIONE EOS QUADRATA PALETTO

Colonnina in alluminio pressofuso.
 Base 240 x 160 mm
 H = 550 mm
 (Apparecchio ad incasso EOS QUADRATA escluso).



S.4372

FLANGIA PER PALETTO EOS

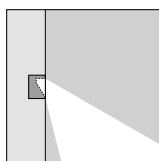
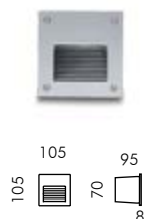
Flangia da cementare per il fissaggio del paletto.

Colore:

Grigio alluminio (cod. 14)

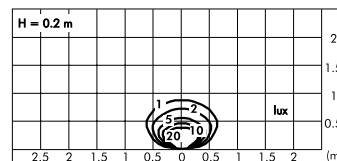
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Minieos quadrata



S.4610W

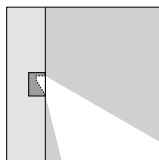
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 210lm
Flusso luminoso apparecchio 39lm
Potenza totale assorbita 4W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4613

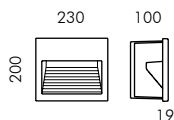
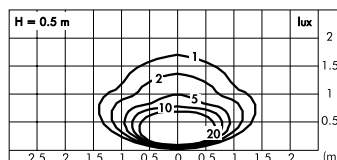
CASSAFORMA per MINIEOS QUADRATA
98 x 98 mm Profondità 95 mm

Eos quadrata



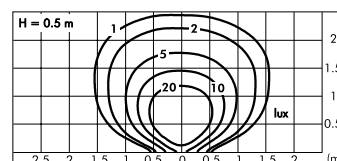
S.4605W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 950lm
Flusso luminoso apparecchio 179lm
Potenza totale assorbita 14W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4609

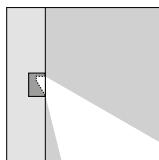
Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 120lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4343

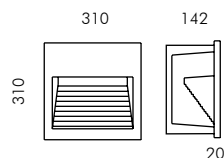
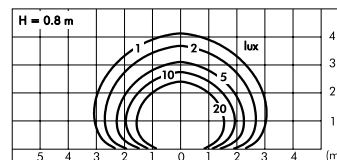
CASSAFORMA per EOS QUADRATA
217 x 187 mm Profondità 100 mm

Megaeos quadrata



S.4640

Per lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 780lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Cassaforma non inclusa

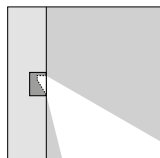
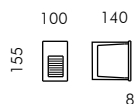


S.4633.12

CASSAFORMA per MEGAEOS QUADRATA
284 x 284 mm Profondità 142 mm



Minieos rettangolare

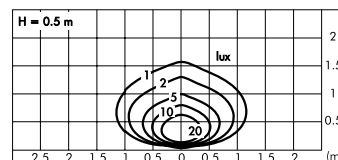
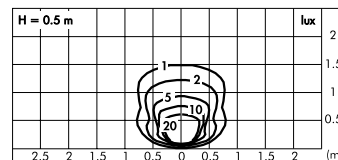


S.4621W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 380lm
Flusso luminoso apparecchio 43lm
Potenza totale assorbita 6W 230V
Cassaforma non inclusa

S.4629 □

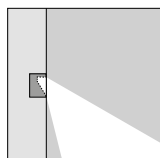
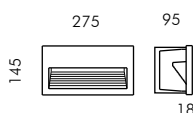
Per lampada TC-DEL 10W G24q-1 600lm
Flusso luminoso apparecchio 36lm
Potenza totale assorbita 15W 230V
(Usare solo lampade OSRAM prodotte in EUROPA)
Cassaforma non inclusa



S.4623

CASSAFORMA per MINIEOS RETTANGOLARE
145 x 90 mm Profondità 140 mm

Eos rettangolare

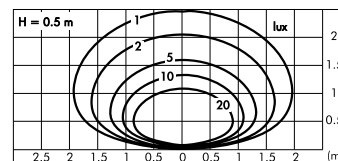
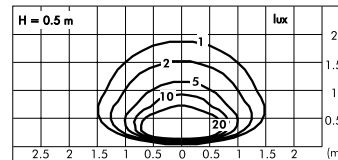


S.4615W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1140lm
Flusso luminoso apparecchio 172lm
Potenza totale assorbita 17W 230V
Cassaforma non inclusa

S.4619 □

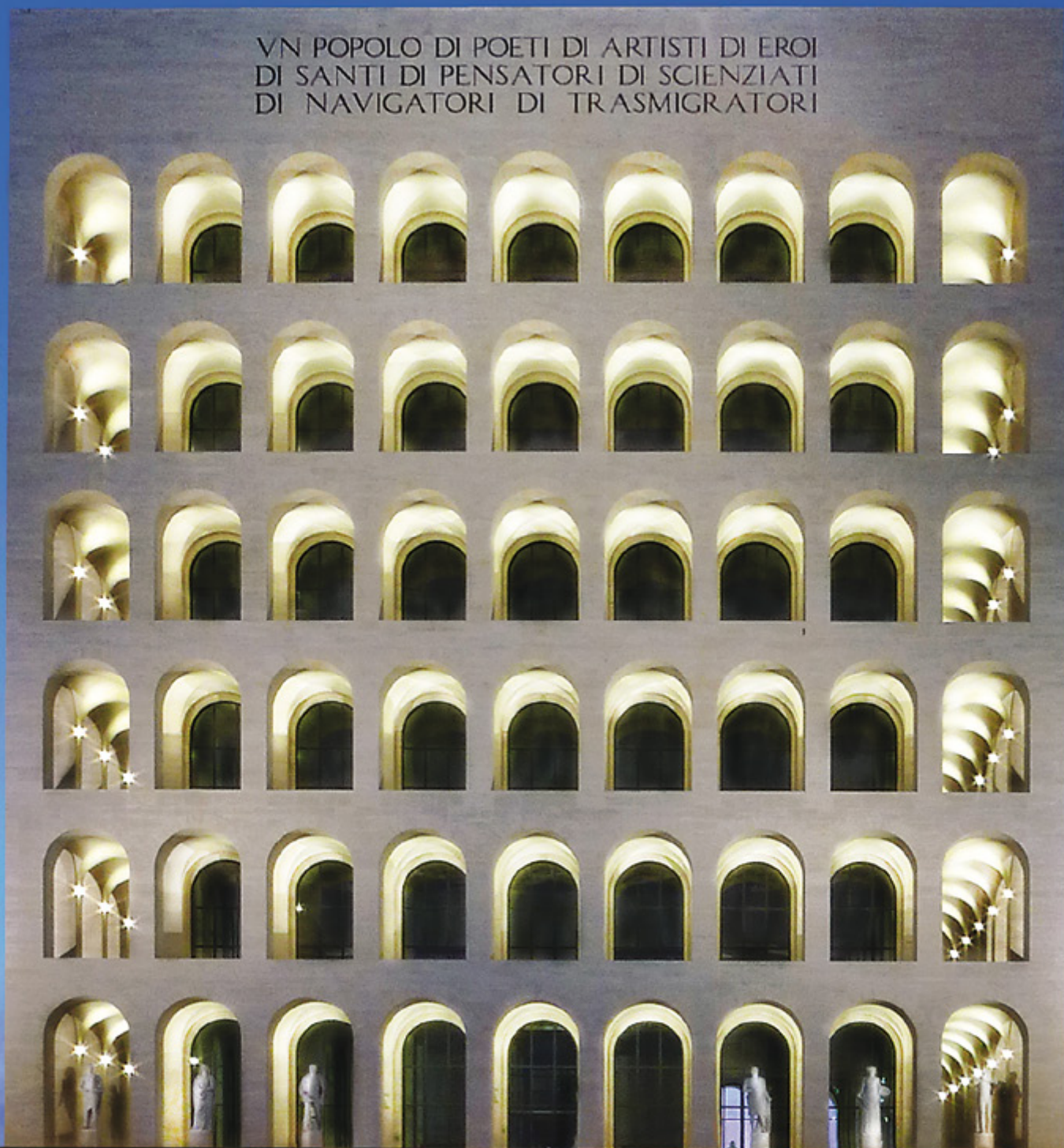
Per lampada TC-DEL 26W G24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 162lm
Potenza totale assorbita 31W 230V
Cassaforma non inclusa



S.4523

CASSAFORMA per EOS RETTANGOLARE
263 X 135 mm Profondità 95 mm

VN POPOLO DI POETI DI ARTISTI DI EROI
DI SANTI DI PENSATORI DI SCIENZIATI
DI NAVIGATORI DI TRASMIGRATORI

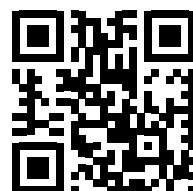




Step

Incasso a parete e paletto

Una lama di luce, un segnapasso dal design rigoroso e minimale, Step impiega sorgenti LED e crea dei veri e propri "tagli" di luce nelle pareti.





"Le Palafitte" discotheque, Sulzano (Brescia), Italy © ph. Gianattilio Valli

STEP Incasso a parete e paletto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Viteria in acciaio INOX. Diffusore in vetro trasparente. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz. Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con passafilo (Paletto). Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colori incasso a parete:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Colore paletto:

- Grigio Alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

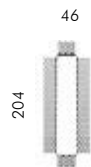
MODELLO REGISTRATO



S.4663

FLANGIA

per STEP PALETTO
Flangia 77 x 58 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



S.4660

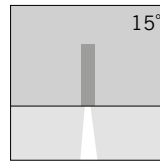
MASCHERA PER CARTONGESSO


per STEP INCASSO
Foro 204 x 46 mm

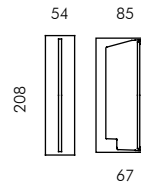
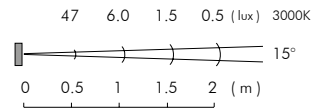
VERSIONE ANTI VANDALO

Su richiesta con maggiorazione di prezzo versione con chiusura a vite per applicazioni anti vandalo.

Step Incasso

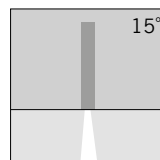



S.4655W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 140lm
 Flusso luminoso apparecchio 16lm
 Potenza totale assorbita 3W 230V
 Cassaforma non inclusa

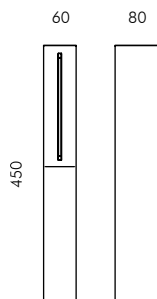
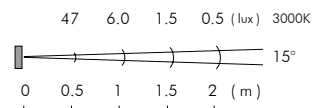


S.4653
CASSAFORMA
 per STEP INCASSO
 80 x 210 mm
 Profondità 85 mm

Step Paletto H 450 mm



S.4665W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 140lm
 Flusso luminoso apparecchio 16lm
 Potenza totale assorbita 3W 230V



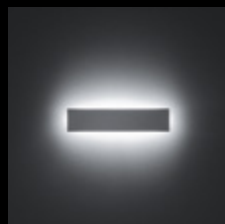
Parete

230



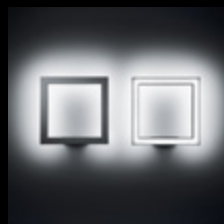
Shape

234



Appeal

238



Trim

246



Cool

252



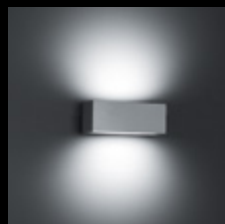
Cool quadrato

286



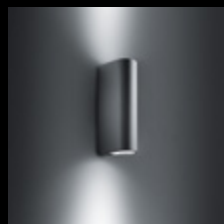
Lift

294



Lift rettangolare

298



Smooth

304



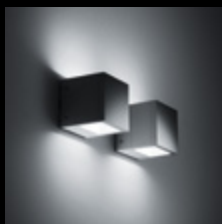
Slot

310



Streamline

256



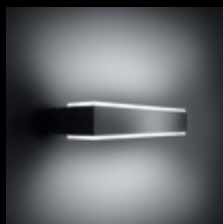
Kube

262



Look

268



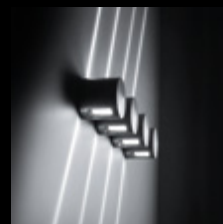
Plan

274



Loft

280



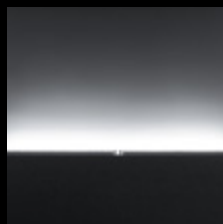
Blitz

314



Linear cornice

318



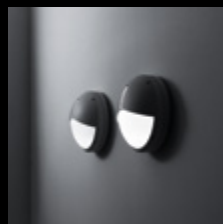
Tubo e barra Led

324



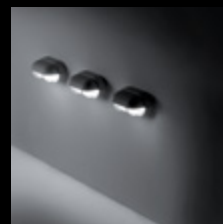
Zen

330

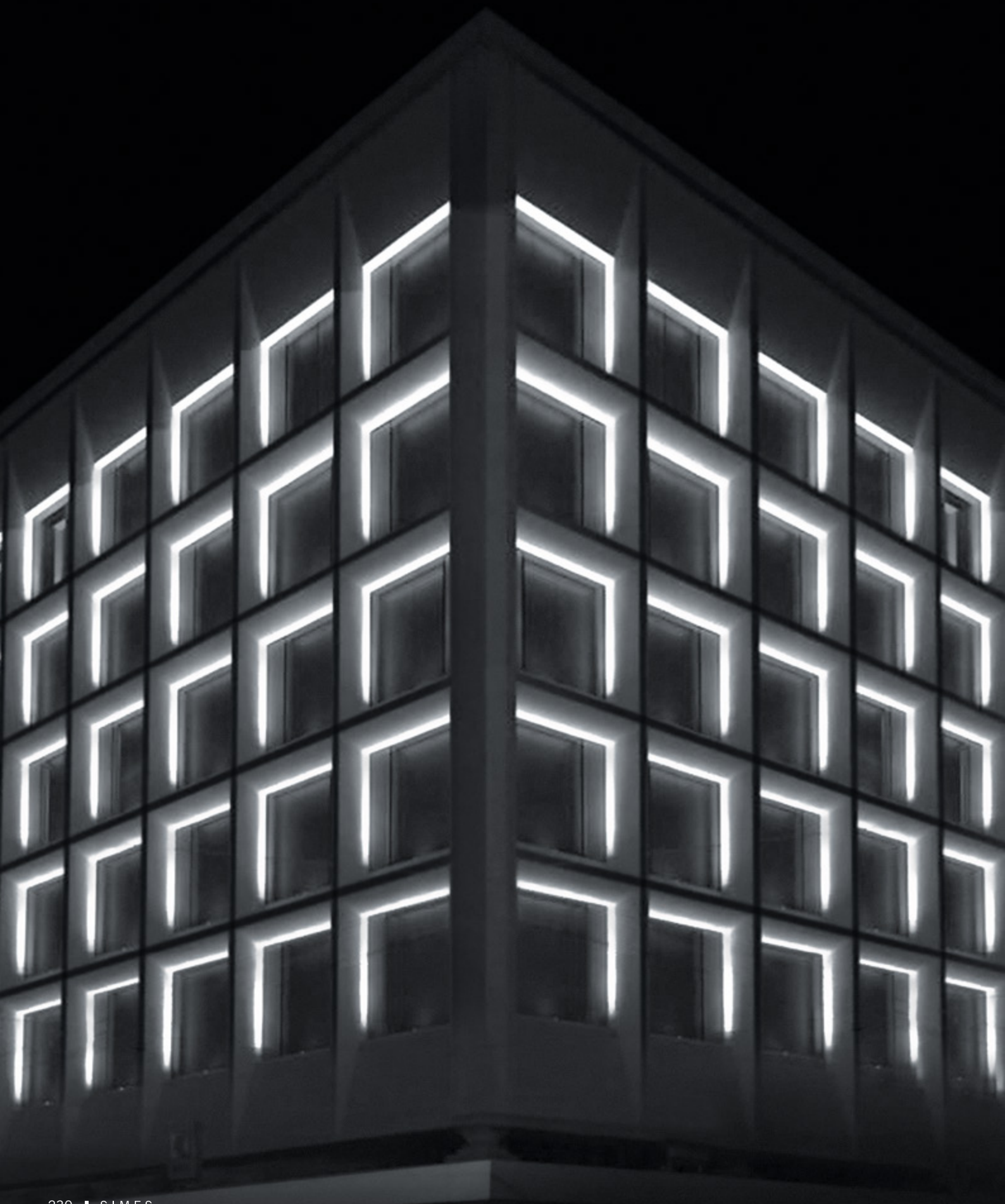


Vedo

336



Plafoniere





Design K.Begasse



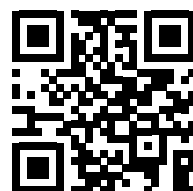
Shape

Apparecchio fisso d'accento

Shape dona luce uniforme al perimetro di finestre creando suggestivi effetti luminosi su facciate residenziali, pubbliche, storiche o artistiche. Massima miniaturizzazione, grande versatilità e ottime performance sono tratti distintivi di un prodotto come Shape, in grado di illuminare anche grandi aperture con il minimo assorbimento energetico e con il più alto livello di funzionalità. L'apparecchio impiega un solo LED e la sua inclinazione può essere facilmente regolata per adattarsi alle diverse pendenze dei davanzali, mantenendo la capacità di realizzare accattivanti scenografie luminose.



reddot award 2014
winner



www.simes.it/shape



House of Fates - European Education Center, Budapest, Hungary - Cube Design, FBI Studio © ph. Tamás Bujnovszky / Be light Kft.

SHAPE Apparecchio fisso d'accento

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Cover di protezione con sistema di chiusura a clip.
Nessuna vite in vista.
Diffusore in policarbonato.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (Shape).
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.


Gli apparecchi permettono una regolazione di circa 5° per il perfetto allineamento del fascio luminoso sulla cornice della finestra.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕ SHAPE
CLASSE III ⚡ MINISHAPE

Resistenza meccanica
IK 10


Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.3424

ALIMENTATORE REMOTO
POTENZA FISSA 230V/1200mA
Potenza 6W
Dimensioni 57mm x31mm x21mm
IP20

Da installare in ambiente protetto, per l'alimentazione di un solo apparecchio.

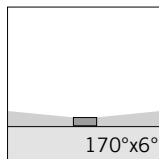
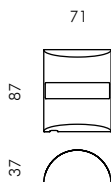


S.3423

ALIMENTATORE REMOTO
MULTI-POTENZA 230V/350mA-1000mA
Dimmerabile 1-10V, PUSH BOTTON
Potenza massima installabile:
a 350mA 15W
a 1000mA 39W
Dimensioni 130mm x67mm x21mm
IP20

Per una praticità di cablaggio si consiglia l'installazione (in serie) di massimo 2 apparecchi per alimentatore.

Mini-Shape



S.6425W □

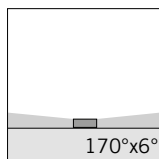
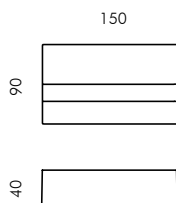
Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI80
 Potenza totale assorbita 1,0W-350mA ÷ 3,6W-1200mA
 Con lente radiale 170°x6°
 Necessita di alimentatore remoto 230V/**350mA-1000mA**
 (tipo S.3423 pag. 440)
 oppure di alimentatore remoto 230V/**1200mA** (tipo S.3424 pag. 440)

S.6425N □

Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI70
 Potenza totale assorbita 1,0W-350mA ÷ 3,6W-1200mA
 Con lente radiale 170°x6°
 Necessita di alimentatore remoto 230V/**350mA-1000mA**
 (tipo S.3423 pag. 440)
 oppure di alimentatore remoto 230V/**1200mA** (tipo S.3424 pag. 440)

mA	350	500	700	1000	1200
Watt	1,0	1,4	2,0	3,0	3,6
Lumen (3000K)	67	92	121	158	179
Lumen (4000K)	76	105	137	180	204

Shape



S.6420W □

Con HIGH-POWER led bianco **3000K** CRI80 295lm
 Flusso luminoso apparecchio 181lm
 Potenza totale assorbita 4,7W 230V
 Alimentatore incluso
 Con lente radiale 170°x6°

S.6420N □

Con HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI70 428lm
 Flusso luminoso apparecchio 211lm
 Potenza totale assorbita 4,7W 230V
 Alimentatore incluso
 Con lente radiale 170°x6°





Appeal

Applique

Applique a parete o segnapasso? Entrambi. Questo è Appeal, un apparecchio bi emissione da esterni che genera luce indiretta a tutto giro o a distribuzione asimmetrica. Un apposito sistema di chiusura a clip consente di fissare la cover frontale in posizione centrale o decentrata, scegliendo così la distribuzione luminosa preferita. La sorgente LED è schermata da un diffusore in policarbonato anti-UV per una totale assenza di abbagliamento e un comfort visivo che sposa alla perfezione l'estetica minimale del design.





APPEAL Applique

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Diffusore in policarbonato ANTI UV.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.


Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP54

Classe di isolamento
CLASSE II 

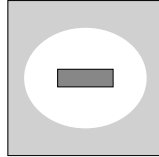
Resistenza meccanica
IK 08

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

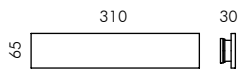
MODELLO REGISTRATO

Appeal ha un sistema di chiusura a clip che permette il fissaggio della cover frontale simmetrico o asimmetrico. Nessuna vite di fissaggio visibile.

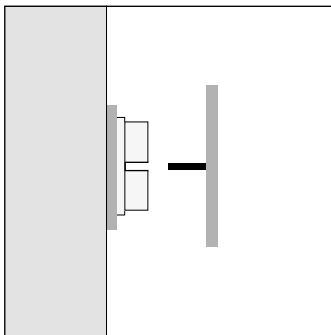


S.6400W □

Con MID-POWER led bianco **3000K** CRI80 1050lm
 Flusso luminoso apparecchio 479lm
 Potenza totale assorbita 15W 230V

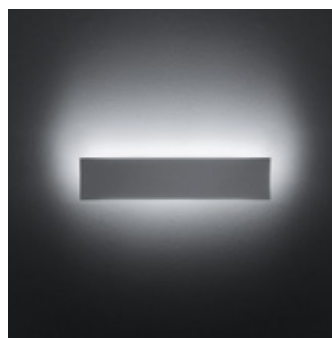
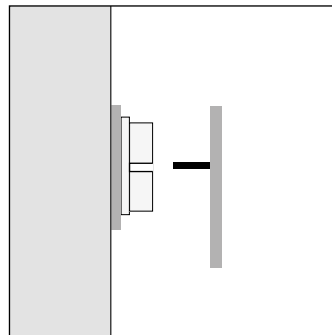


Fissaggio simmetrico.



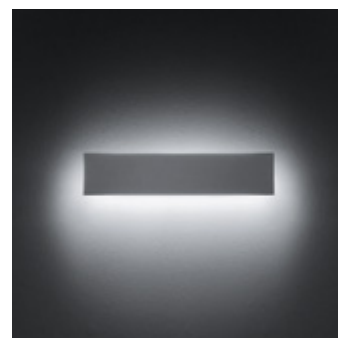
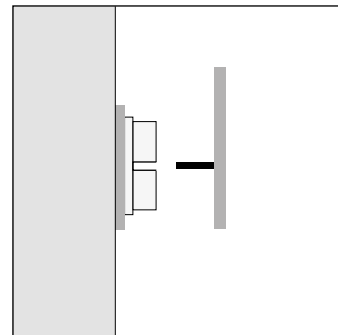
Il perno è fissato in posizione centrale rispetto alla cover. La luce si distribuisce uniformemente su tutti i lati.

Fissaggio asimmetrico alto.



Il perno è fissato in posizione decentrata con la parte più corta rivolta verso l'alto. La luce si distribuisce maggiormente verso l'alto.

Fissaggio asimmetrico basso.



Il perno è fissato in posizione decentrata con la parte più corta rivolta verso il basso. La luce si distribuisce maggiormente verso il basso.





Trim

Applique e paletto

Caratterizzato da linee squadrate ed essenziali, Trim è un corpo illuminante adatto ad ogni tipo di contesto classico o moderno, in grado di conferire atmosfera e fascino all'ambiente circostante. Realizzato dall'unione materica di alluminio e vetro, Trim è una soluzione ad illuminazione estremamente versatile e può essere installata a parete o a paletto.

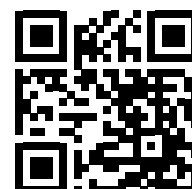


Singola emissione

Doppia emissione



reddot award 2017
winner



www.simes.it/trim



TRIM Applique e paletto singola emissione

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato di spessore 4mm. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene di lunghezza 1m. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP54

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica

IK 06 TRIM ORIZZONTALE / PALETTI
IK 09

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

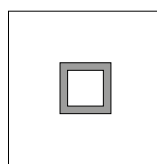
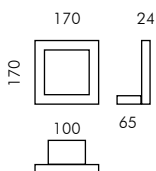


S.3159

FLANGIA PER TRIM PALETTO

Da cementare per il fissaggio del paletto S.3151W, S.3156W e S.3172W

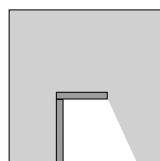
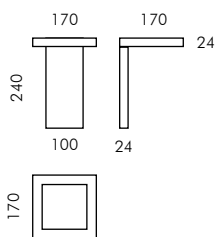
Trim quadrato 170



S.3150W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 900lm
Flusso luminoso apparecchio 603lm
Potenza totale assorbita 9W 230V
Rilievo teorico simulato

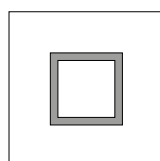
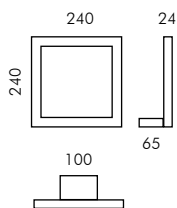
Trim quadrato 170 paletto



S.3151W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 900lm
Flusso luminoso apparecchio 622lm
Potenza totale assorbita 9W 230V
Rilievo teorico simulato

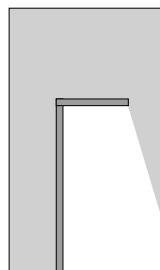
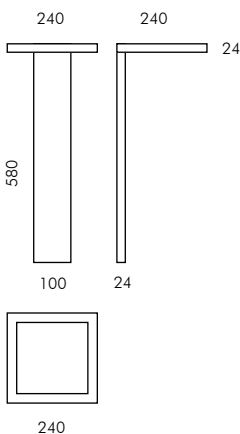
Trim quadrato 240



S.3155W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 1265lm
Potenza totale assorbita 18W 230V
Rilievo teorico simulato

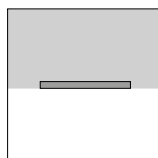
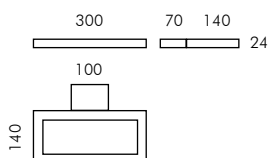
Trim quadrato 240 paletto



S.3156W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 1280lm
Potenza totale assorbita 18W 230V
Rilievo teorico simulato

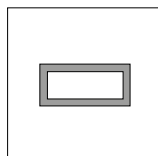
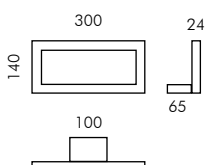
Trim orizzontale



S.3170W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 1290lm
Potenza totale assorbita 18W 230V
Rilievo teorico simulato

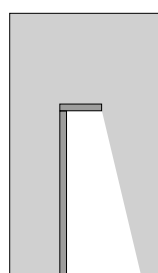
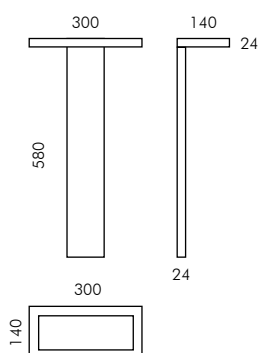
Trim rettangolare



S.3171W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 1270lm
Potenza totale assorbita 18W 230V
Rilievo teorico simulato

Trim rettangolare paletto



S.3172W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 1290lm
Potenza totale assorbita 18W 230V
Rilievo teorico simulato





TRIM Applique doppia emissione

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Diffusore in vetro temprato di spessore 4mm.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene di lunghezza 1m.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
IP54

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Comfort visivo

Trim doppia emissione è stata sviluppata in modo da assicurare il massimo comfort visivo.

La porzione di luce frontale diretta si diffonde tramite un vetro dalla speciale finitura che evita l'abbagliamento e la visione diretta dei LED.

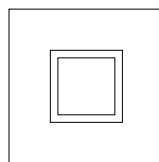
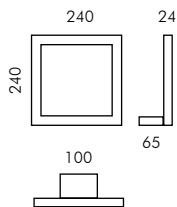
La porzione di luce indiretta si distribuisce in modo uniforme sulla parete tramite un secondo vetro diffondente.

Colore:

○ Bianco (cod. 01)

MODELLO REGISTRATO

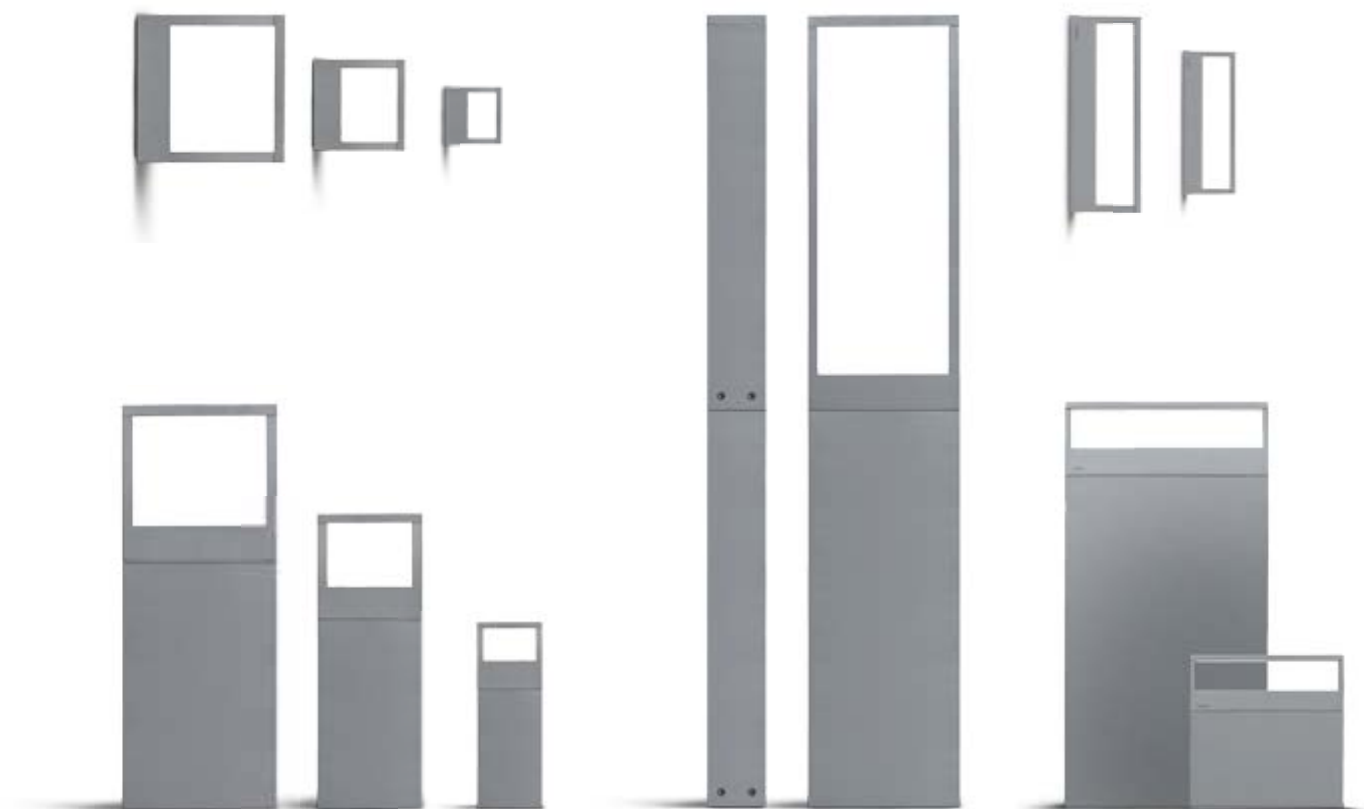
**Trim quadrato 240
doppia emissione**



S.3160W 

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1800lm
 Flusso luminoso apparecchio 860lm
 Potenza totale assorbita 18W 230V
 Rilievo teorico simulato





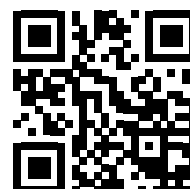
Cool

Applique e paletto

Cool rappresenta uno degli ultimi avanzati prodotti della tecnologia LED di SIMES ideati per sfruttarne appieno tutta la potenza riducendo notevolmente gli ingombri e i consumi. Pensato in diverse versioni, armoniche e complementari, a muro o a paletto, la famiglia Cool propone un nuovo modo di illuminare gli esterni. Cool è un semplice volume cavo che diffonde luce indiretta tramite una sottilissimo circuito posto in aderenza al vetro che lo protegge.



reddot award 2017
winner



www.simes.it/cool



Private house, Sulzano, (Brescia), Italy © ph. Mario Bertani

COOL Applique e paletto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temperato. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene 1,0m (MINICOOL L 220 mm). Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (COOL L 290 mm APPLIQUE). Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene 0,5m con pressacavo (COOL L 290 mm PALETTO). Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**



Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP54

Classe di isolamento

CLASSE II  MINICOOL L 220 mm
CLASSE I  COOL L 290 mm

Resistenza meccanica

IK 06



Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.7249

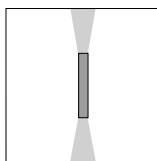
FLANGIA PALETTO MINICOOL 220 mm
Da cementare per il fissaggio dei paletti S.7236W e S.7241W.



S.7269

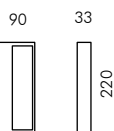
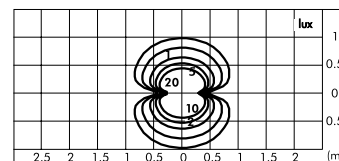
FLANGIA PALETTO COOL 290 mm
Da cementare per il fissaggio dei paletti S.7245W e S.7246W.

Minicool Applique L 220 mm

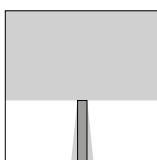


S.7231W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 562lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

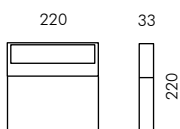
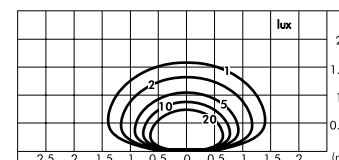


Minicool Paletto H 220 mm

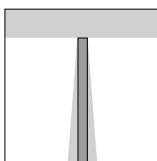


S.7236W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 562lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

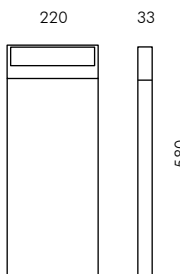
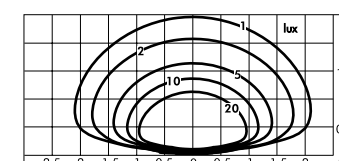


Minicool Paletto H 580 mm

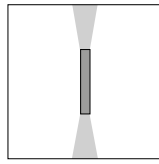


S.7241W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 562lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

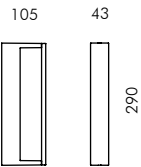
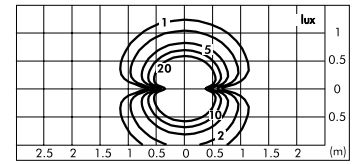


Cool Applique L 290 mm

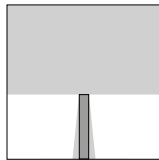


S.7270W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 963lm
Potenza totale assorbita 19,1W 230V

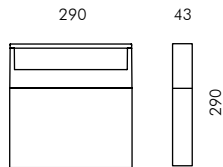
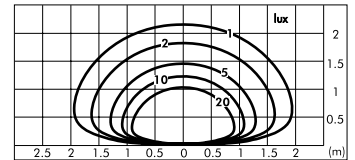


Cool Paletto H 290 mm

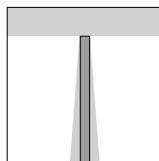


S.7245W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 963lm
Potenza totale assorbita 19,1W 230V

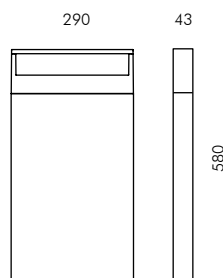
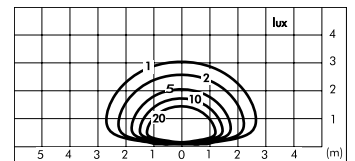


Cool Paletto H 580 mm



S.7246W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 963lm
Potenza totale assorbita 19,1W 230V







COOL QUADRATO **Applique e paletto**

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene 1,5m (MICROCOOL QUADRATO). Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (MINICOOL e COOL QUADRATO). Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colori applique/paletti LONG:


- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Colore paletti:

- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP54

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 06


Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



Cool applique può essere installata a pavimento anche senza flangia di fissaggio a terra.

S.7284

FLANGIA PALETTO MICROCOOL QUADRATO

Da cementare per il fissaggio del paletto S.7287W.

S.7288

FLANGIA PALETTO MINICOOL QUADRATO

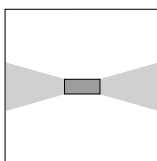
Da cementare per il fissaggio del paletto S.7286W.

S.7289

FLANGIA PALETTO COOL QUADRATO

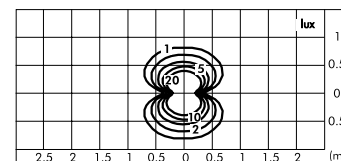
Da cementare per il fissaggio del paletto S.7285W e S.7295W.

Microcool quadrato applique

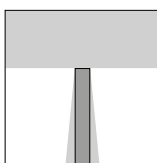


S.7282W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 545lm
Flusso luminoso apparecchio 204lm
Potenza totale assorbita 7W 230V

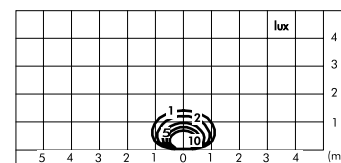
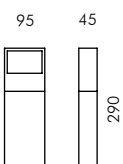


Microcool Quadrato Paletto H 290 mm

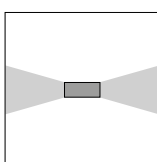


S.7287W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 545lm
Flusso luminoso apparecchio 204lm
Potenza totale assorbita 7W 230V

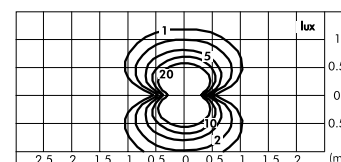
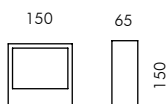


Minicool quadrato applique

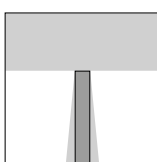


S.7281W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 483lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

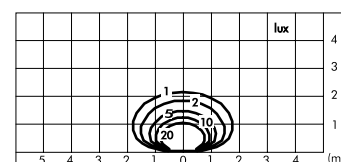
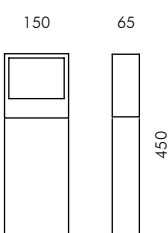


Minicool Quadrato Paletto H 450 mm

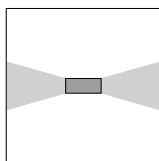


S.7286W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 483lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

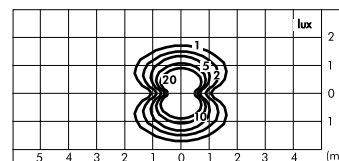
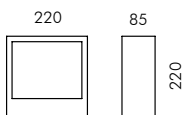


Cool quadrato applique

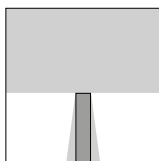


S.7280W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2180lm
Flusso luminoso apparecchio 1133lm
Potenza totale assorbita 23,4W 230V

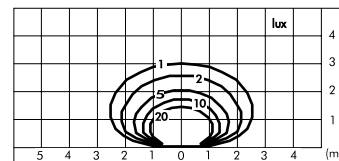
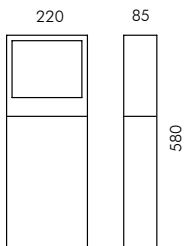


Cool Quadrato Paletto H 580 mm

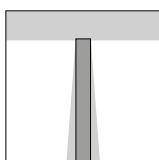


S.7285W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2180lm
Flusso luminoso apparecchio 1133lm
Potenza totale assorbita 23,4W 230V

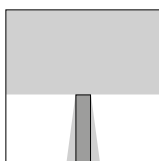
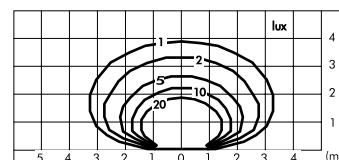


Cool Quadrato Paletto Long H 1160 mm



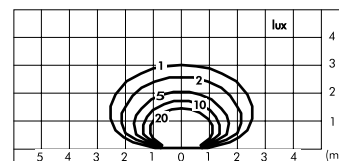
S.7295W H 1160 mm

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2180lm
Flusso luminoso apparecchio 1273lm
Potenza totale assorbita 23,4W 230V

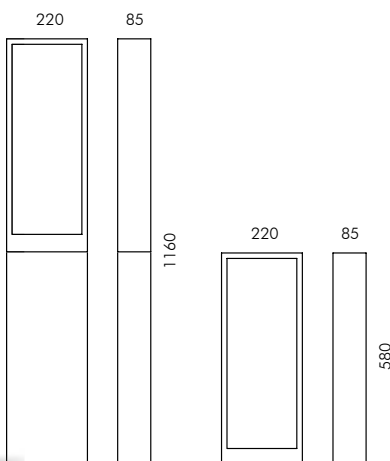


S.7290W H 580 mm

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 2180lm
Flusso luminoso apparecchio 1273lm
Potenza totale assorbita 23,4W 230V



Cool Quadrato Long H 580 mm



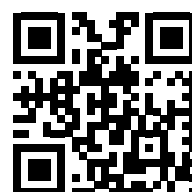
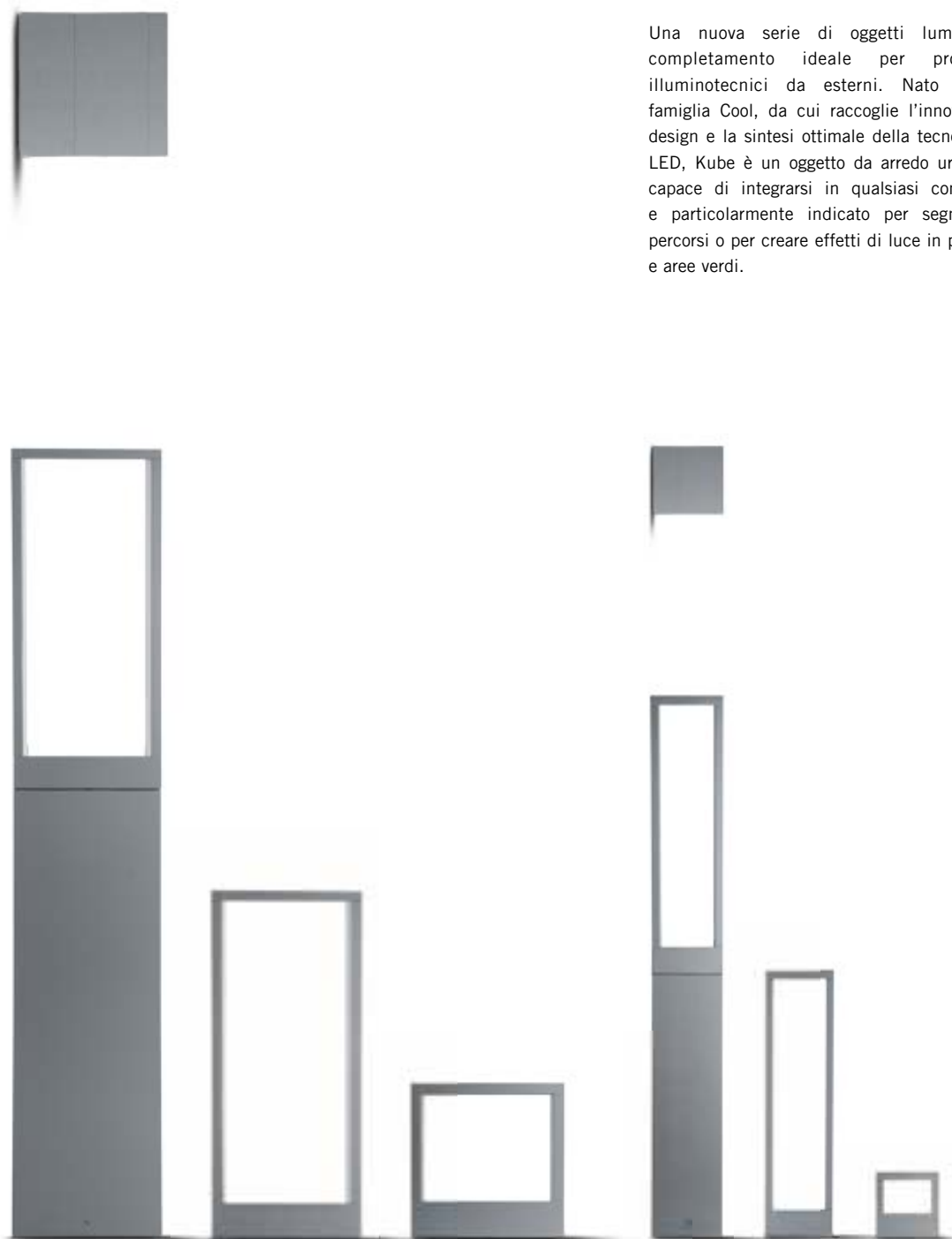




Kube

Applique e paletto

Una nuova serie di oggetti luminosi, completamente ideale per progetti illuminotecnici da esterni. Nato dalla famiglia Cool, da cui raccoglie l'innovativo design e la sintesi ottimale della tecnologia LED, Kube è un oggetto da arredo urbano, capace di integrarsi in qualsiasi contesto e particolarmente indicato per segnalare percorsi o per creare effetti di luce in parchi e aree verdi.





KUBE Applique e paletto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato di spessore 4mm.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Kube 240 con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo. Apparecchio predisposto per cablaggio singolo con passafilo (KUBE 120). Apparecchio predisposto per cablaggio passante con passafilo (KUBE 240). Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori versione 120 / 240

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Colore versioni Paletto / Long

- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP54

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



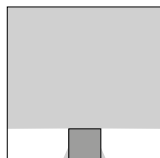
S.1014
PICCHETTO PER MICROKUBE 120
in polipropilene per il posizionamento temporaneo a terra

S.3554
PICCHETTO PER KUBE 240
in polipropilene per il posizionamento temporaneo a terra

S.6309
ACCESSORIO FLANGIA PER MICROKUBE 120
Flangia Ø 120 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

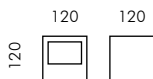
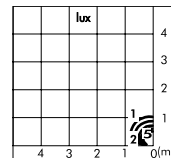
S.5350
ACCESSORIO FLANGIA PER KUBE 240
Flangia Ø 240 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Microkuba 120

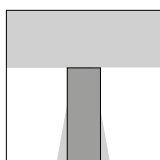


S.6300W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 970lm
 Flusso luminoso apparecchio 264lm
 Potenza totale assorbita 13W 230V

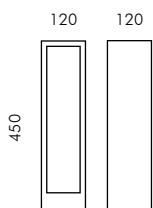
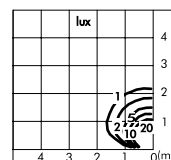


Microkuba long 120

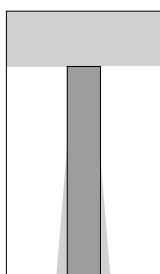


S.6306W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 970lm
 Flusso luminoso apparecchio 390lm
 Potenza totale assorbita 13W 230V

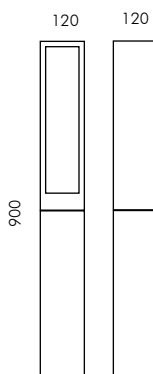
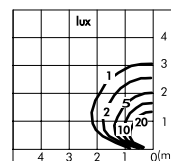


Microkuba long 120 paletto

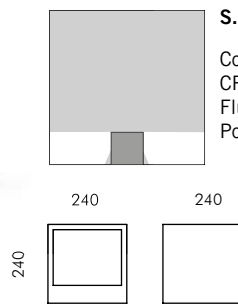


S.6307W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 970lm
 Flusso luminoso apparecchio 390lm
 Potenza totale assorbita 13W 230V

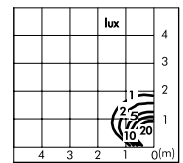


Kube 240

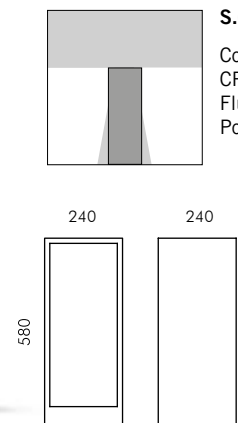


S.6340W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3880lm
Flusso luminoso apparecchio 1099lm
Potenza totale assorbita 45W 230V

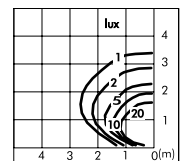


Kube long 240

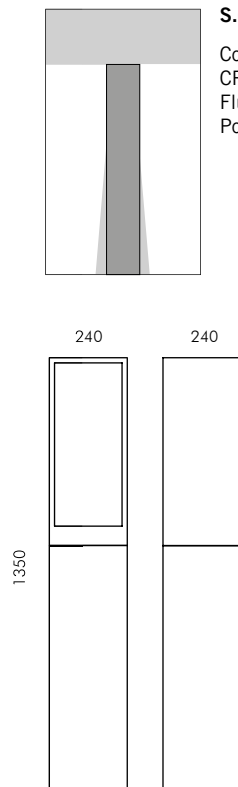


S.6346W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3880lm
Flusso luminoso apparecchio 1425lm
Potenza totale assorbita 45W 230V

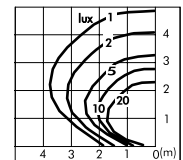


Kube long 240 paletto



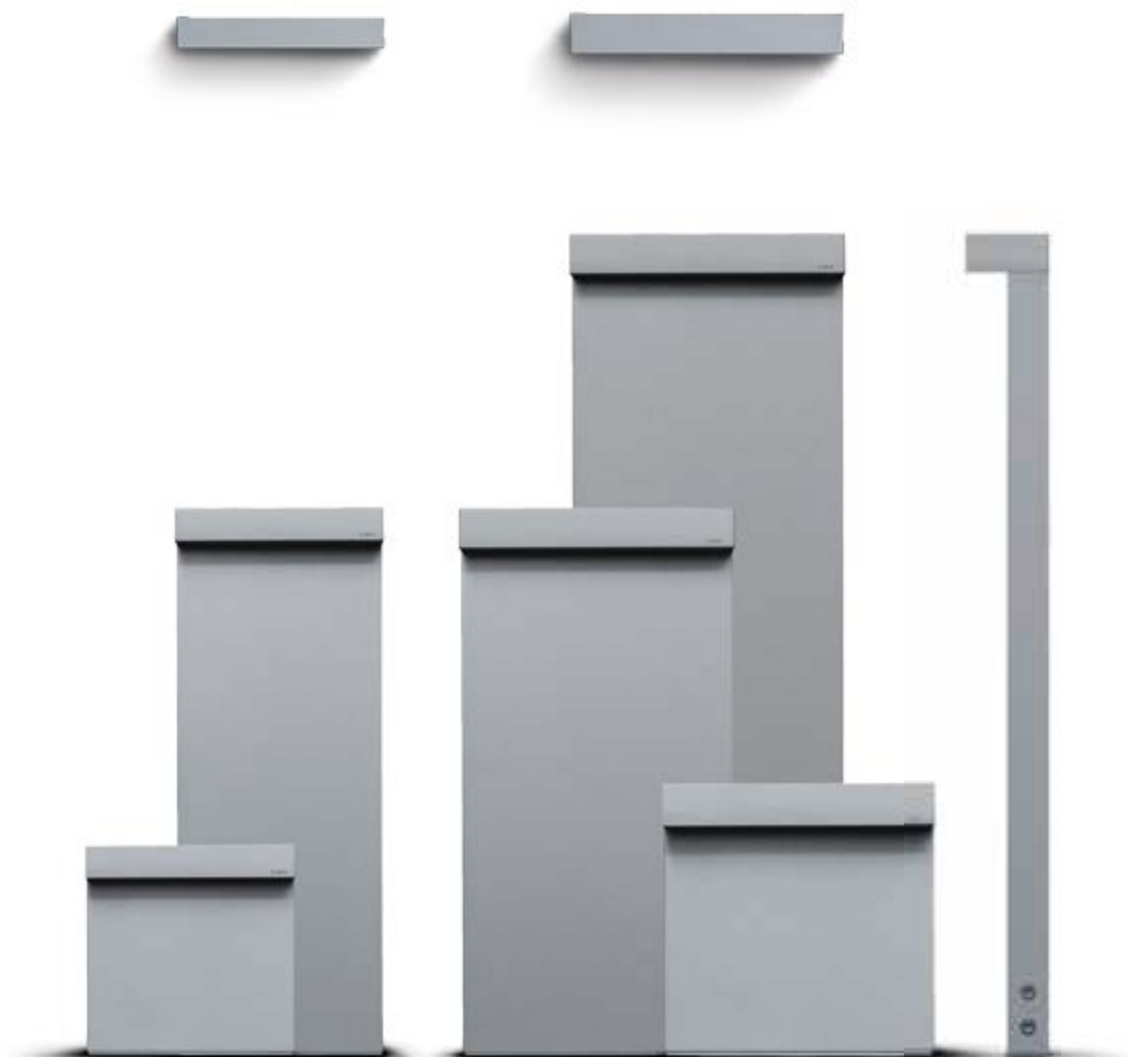
S.6347W □

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3880lm
Flusso luminoso apparecchio 1425lm
Potenza totale assorbita 45W 230V







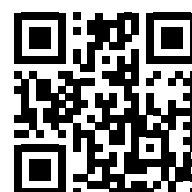


Look

Applique e paletto

Look rappresenta uno degli ultimi avanzati prodotti della tecnologia LED di Simes ideati per sfruttarne appieno tutta la potenza riducendo notevolmente gli ingombri e i consumi. Look è un elegante parallelepipedo, minimale e compatto, un piccolo oggetto installabile a muro o sul suo paletto. In linea con la qualità elevata di Simes, disegnata sulle sorgenti LED di ultima generazione, le lampade sono tutte in alluminio e vetro.

2015



www.simes.it/look



Private Villa, Sulzano (Brescia) Italy © Mario Bertani

LOOK Applique e paletto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene (MINILOOK L 220 mm). Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (LOOK L 290 mm APPLIQUE). Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo (LOOK L 290 mm PALETTO). Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)
- Bronzo Brunito (cod. 20)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II □
CLASSE I ⊕ LOOK 290 mm (APPLIQUE)

Resistenza meccanica
IK 06 MINILOOK 220 mm
IK 03 LOOK 290 mm



Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.



S.7249
FLANGIA PER PALETTO MINILOOK 220 mm
Da cementare per il fissaggio dei paletti S.7206W, S.7215W, S.7211W e S.7220W.

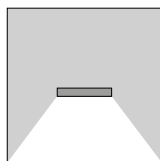


S.7269
FLANGIA PER PALETTO LOOK 290 mm
Da cementare per il fissaggio dei paletti S.7260W, S.7265W, S.7261W, S.7266W, S.7262W, S.7267W.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

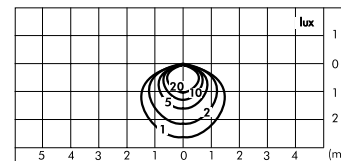
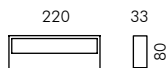
MODELLO REGISTRATO

Minilook applique 220 mm

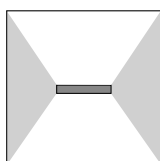
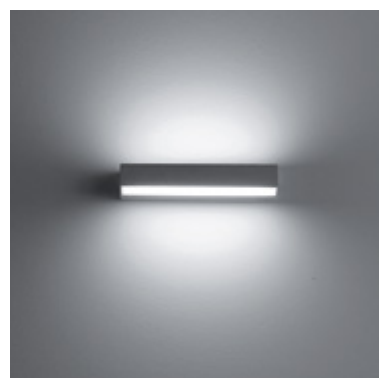


S.7201W □ Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1090lm
 Flusso luminoso apparecchio 475lm
 Potenza totale assorbita 13,5W 230V

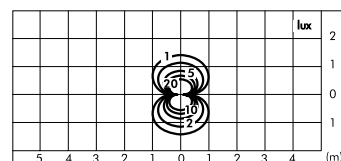


Minilook applique 220 mm

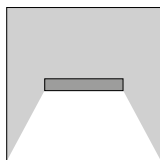


S.7202W □ Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1090lm
 Flusso luminoso apparecchio 389lm
 Potenza totale assorbita 13,5W 230V

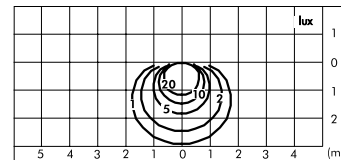
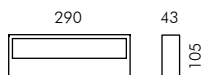


Look applique 290 mm

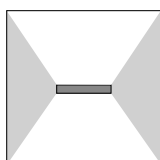
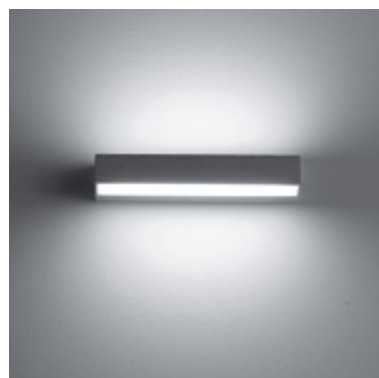


S.7250W □ Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1860lm
 Flusso luminoso apparecchio 888lm
 Potenza totale assorbita 24W 230V

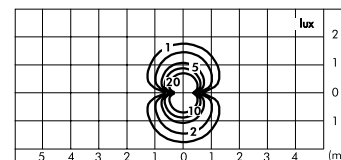
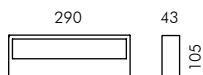


Look applique 290 mm

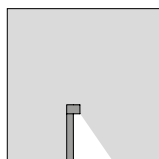
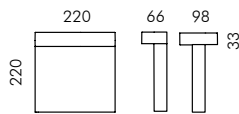


S.7252W □ Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1860lm
 Flusso luminoso apparecchio 723lm
 Potenza totale assorbita 24W 230V

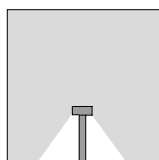
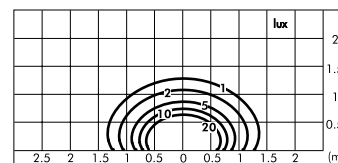


Minilook paletto H 220 mm



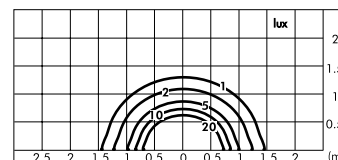
S.7206W Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 334lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

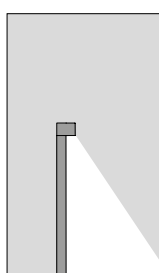
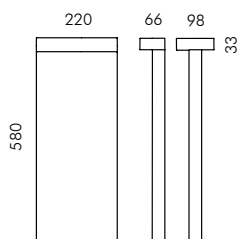


S.7215W Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1940lm
Flusso luminoso apparecchio 646lm
Potenza totale assorbita 25W 230V

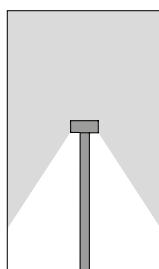
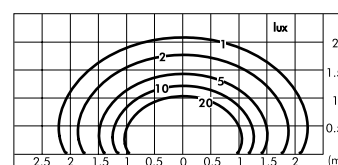


Minilook paletto H 580 mm



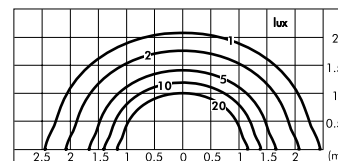
S.7211W Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 334lm
Potenza totale assorbita 12,5W 230V

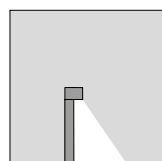


S.7220W Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1940lm
Flusso luminoso apparecchio 646lm
Potenza totale assorbita 25W 230V

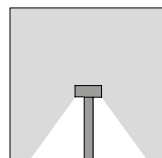
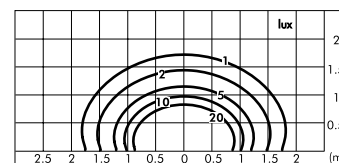


Look paletto H 290 mm



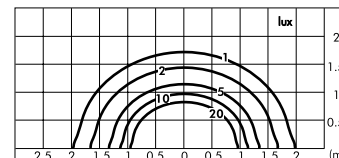
S.7260W Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 937lm
Potenza totale assorbita 24W 230V

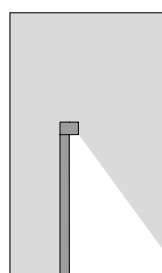
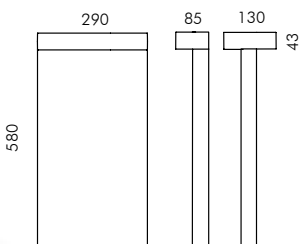


S.7265W Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3720lm
Flusso luminoso apparecchio 1858lm
Potenza totale assorbita 48W 230V

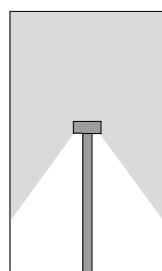
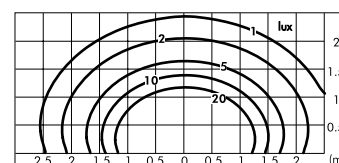


Look paletto H 580 mm



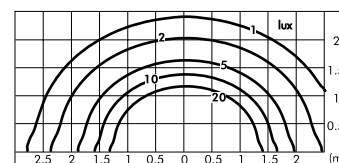
S.7261W Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 937lm
Potenza totale assorbita 24W 230V

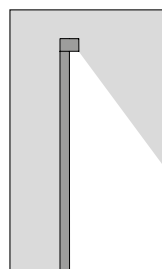
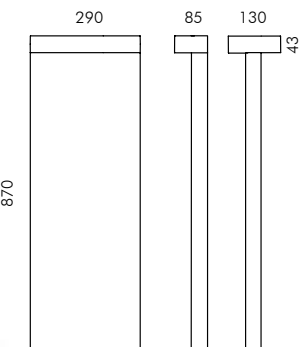


S.7266W Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3720lm
Flusso luminoso apparecchio 1858lm
Potenza totale assorbita 48W 230V

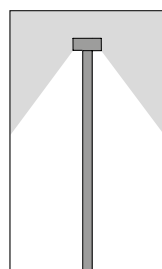
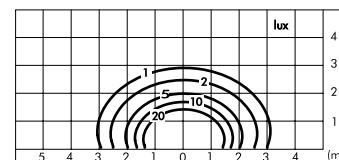


Look paletto H 870 mm



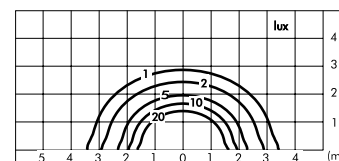
S.7262W Emissione singola

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 937lm
Potenza totale assorbita 24W 230V



S.7267W Emissione doppia

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3720lm
Flusso luminoso apparecchio 1858lm
Potenza totale assorbita 48W 230V



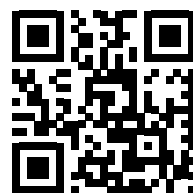




Plan

Applique vetro sporgente

Caratterizzato da una rigorosa semplificazione formale e da un segno luminoso deciso ed elegante, Plan è una nuova applique a LED, mono o bi-emissione. La particolare finitura del vetro acidato gli conferisce uno spiccato carattere illuminotecnico che preferisce la luce soffusa al segno deciso e introduce un nuovo concetto di luce da esterni.





PLAN Applique vetro sporgente

Struttura in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Diffusore decorativo in vetro temprato ed acidato.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
PLAN 90 e PLAN 140 con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo (Miniplan Orizzontale, Plan Verticale).
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (Plan Orizzontale).
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.


Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)
- Bronzo brunito (cod. 20)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE II 

Resistenza meccanica

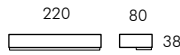
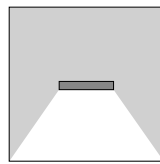
IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

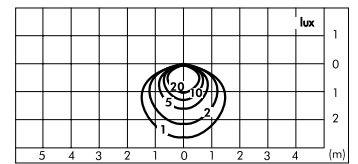
MODELLO REGISTRATO

Orizzontale emissione singola

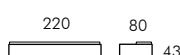
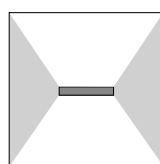


S.3883W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 475lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V

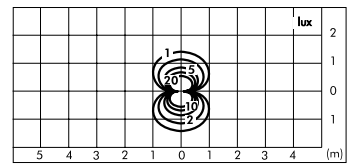


Orizzontale emissione doppia



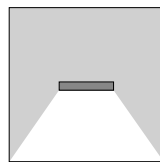
S.3884W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1090lm
Flusso luminoso apparecchio 389lm
Potenza totale assorbita 13,5W 230V



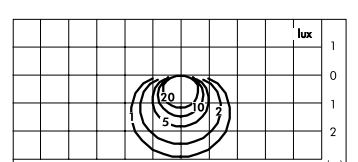
PLAN ORIZZONTALE

Orizzontale emissione singola

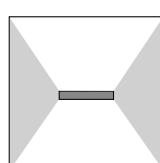


S.3893W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 888lm
Potenza totale assorbita 24W 230V
Rilievo teorico simulato

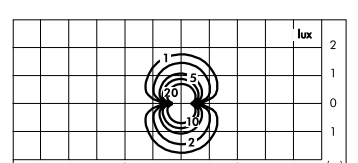


Orizzontale emissione doppia

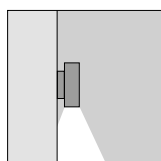


S.3894W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 723lm
Potenza totale assorbita 24W 230V
Rilievo teorico simulato



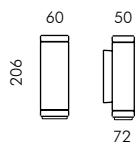
Verticale 60 emissione singola



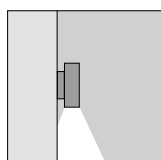
S.3875W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 235lm
Flusso luminoso apparecchio 75lm
Potenza totale assorbita 4W 230V

	78°	
h(m)	Ø(m)	E(lx)
0.5	0.81	171
1.0	1.63	43
1.5	2.44	19
2.0	3.25	11
2.5	4.06	7
3.0	4.88	5



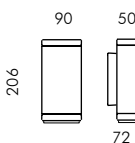
Verticale 90 emissione singola



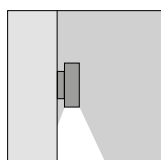
S.3885W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 710lm
Flusso luminoso apparecchio 248lm
Potenza totale assorbita 10W 230V

	83°	
h(m)	Ø(m)	E(lx)
0.5	0.89	498
1.0	1.78	124
1.5	2.66	55
2.0	3.55	31
2.5	4.44	20
3.0	5.33	14



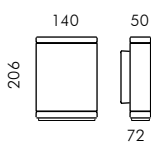
Verticale 140 emissione singola



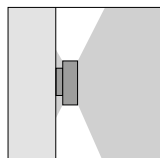
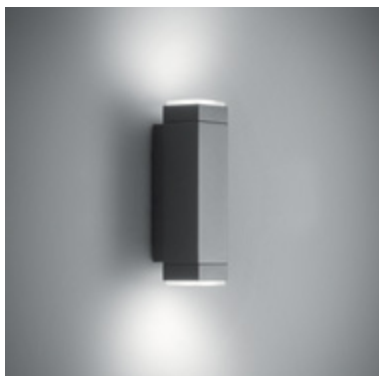
S.3895W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 475lm
Potenza totale assorbita 16W 230V

	87°	
h(m)	Ø(m)	E(lx)
0.5	0.95	891
1.0	1.89	223
1.5	2.84	99
2.0	3.78	56
2.5	4.73	36
3.0	5.69	25

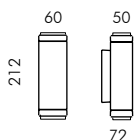


Verticale 60 emissione doppia

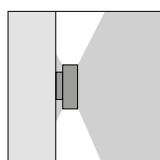


S.3877W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 470lm
 Flusso luminoso apparecchio 150lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V

h(m)	Ø(m)	E(lx)
0.5	0.81	171
1.0	1.63	43
1.5	2.44	19
2.0	3.25	11
2.5	4.06	7
3.0	4.88	5

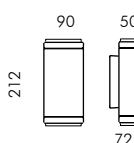


Verticale 90 emissione doppia

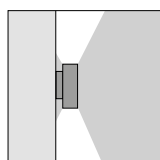
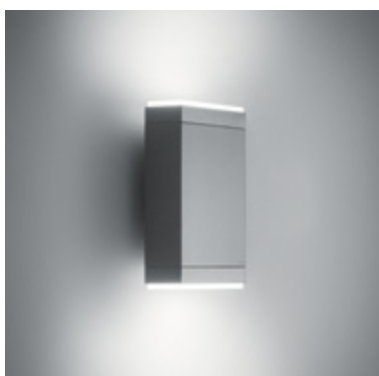



S.3887W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1420lm
 Flusso luminoso apparecchio 496lm
 Potenza totale assorbita 18,2W 230V

h(m)	Ø(m)	E(lx)
0.5	0.89	498
1.0	1.78	124
1.5	2.66	55
2.0	3.55	31
2.5	4.44	20
3.0	5.33	14

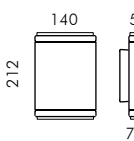


Verticale 140 emissione doppia



S.3897W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2360lm
 Flusso luminoso apparecchio 950lm
 Potenza totale assorbita 29,7W 230V

h(m)	Ø(m)	E(lx)
0.5	0.95	891
1.0	1.89	223
1.5	2.84	99
2.0	3.78	56
2.5	4.73	36
3.0	5.69	25



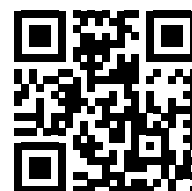




Loft

Effetto a parete e soffitto

La ricerca costante di linee pulite ed essenziali e dei materiali che le valorizzino ha costituito lo spunto per la progettazione di Loft: una vasta gamma di prodotti presentati in tre dimensioni diverse, disponibili con un'ampia varietà di sorgenti luminose che li rendono adatti all'inserimento nei più svariati contesti.





LOFT Effetto a parete e soffitto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Diffusore in vetro temprato.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Loft con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene (MICROLOFT).
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (LOFT e MINILOFT).
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕
CLASSE II □ MICROLOFT

Resistenza meccanica
IK 06

Lampada TC non inclusa.

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

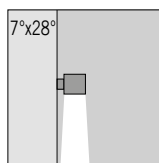


S.6605
LENTE ESTENSIVA
per LOFT QUADRATO



S.6630
LENTE ESTENSIVA
per LOFT TONDO

Microloft parete tondo

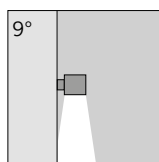
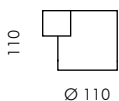


S.6622W

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 74lm
 Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led fisso

h(m)	7°x28° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.13+0.49	604
2	0.26+0.99	151
3	0.39+1.48	67
4	0.52+1.98	38
5	0.65+2.47	24

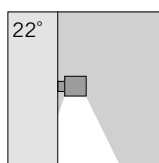
Miniloft parete tondo



S.6658W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 327lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	7297
2	0.33	1824
3	0.49	811
4	0.66	456
5	0.82	292



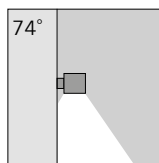
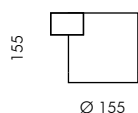
S.6628W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 297lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	22° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.40	1860
2	0.79	465
3	1.19	207
4	1.58	116
5	1.98	74

A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

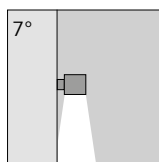
Loft parete tondo



S.6685

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
 Flusso luminoso apparecchio 468lm
 Potenza totale assorbita 19W 230V
 Posizione lampada fissa

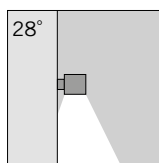
h(m)	74° Ø(m)	E(lx)
1	1.50	307
2	3.00	77
3	4.50	34
4	6.01	19
5	7.51	12



S.6689W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 848lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	7° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.24	7617
4	0.49	1904
6	0.73	846
8	0.98	476
10	1.22	305



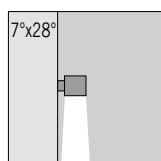
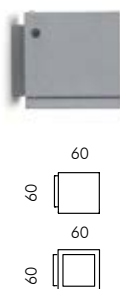
S.6680W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 834lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	833
4	2.01	208
6	3.01	93
8	4.02	52
10	5.02	33

A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°

Microloft parete quadrato

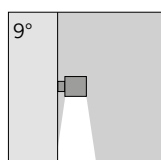
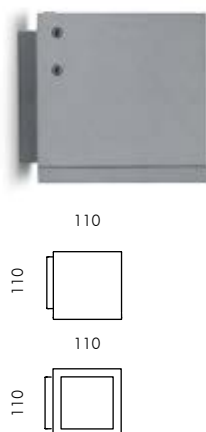


S.6625W

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 105lm
Flusso luminoso apparecchio 74lm
Potenza totale assorbita 2,2W 230V
Circuito led fisso

h(m)	7°x28° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.13+0.49	604
2	0.26+0.99	151
3	0.39+1.48	67
4	0.52+1.98	38
5	0.65+2.47	24

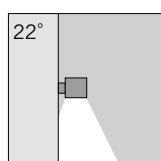
Miniloft parete quadrato



S.6655W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 425lm
Flusso luminoso apparecchio 327lm
Potenza totale assorbita 6W 230V
Circuito led basculante ±15°

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	7297
2	0.33	1824
3	0.49	811
4	0.66	456
5	0.82	292



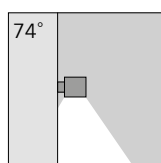
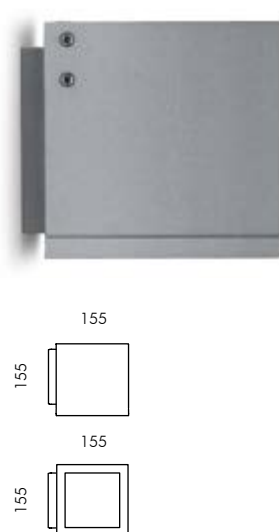
S.6618W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 425lm
Flusso luminoso apparecchio 297lm
Potenza totale assorbita 6W 230V
Circuito led basculante ±15°

h(m)	22° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.40	1860
2	0.79	465
3	1.19	207
4	1.58	116
5	1.98	74

**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

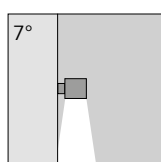
Loft parete quadrato



S.6681

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 468lm
Potenza totale assorbita 19W 230V
Posizione lampada fissa

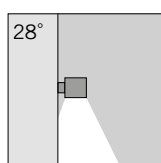
h(m)	74° Ø(m)	E(lx)
1	1.50	307
2	3.00	77
3	4.50	34
4	6.01	19
5	7.51	12



S.6695W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 848lm
Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led basculante ±15°

h(m)	7° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.24	7617
4	0.49	1904
6	0.73	846
8	0.98	476
10	1.22	305



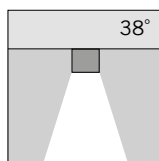
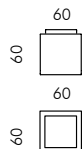
S.6678W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 834lm
Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led basculante ±15°

h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	833
4	2.01	208
6	3.01	93
8	4.02	52
10	5.02	33

**A richiesta versione con fasci:
35°, 45°, 60° e 12°x40°**

Microloft soffitto



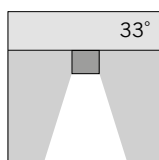
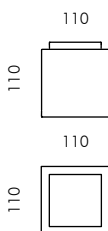
S.6615W

Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 91lm
 Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	38° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.69	191
2	1.39	48
3	2.08	21
4	2.77	12
5	3.46	8

A richiesta versione con fasci:
 9°, 22°, 60° e 12°x40°

Miniloft soffitto



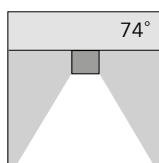
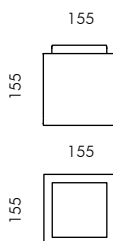
S.6646W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 288lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	33° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.58	796
2	1.17	199
3	1.75	88
4	2.34	50
5	2.92	32

A richiesta versione con fasci:
 9°, 22°, 45°, 60° e 12°x40°

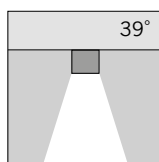
Loft soffitto



S.6671

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
 Flusso luminoso apparecchio 468lm
 Potenza totale assorbita 19W 230V
 Posizione lampada fissa

h(m)	74° Ø(m)	E(lx)
1	1.50	307
2	3.00	77
3	4.50	34
4	6.01	19
5	7.51	12



S.6675W

Con 5 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 781lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V
 Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	39° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.70	1562
2	1.40	391
3	2.10	174
4	2.80	98
5	3.50	62

A richiesta versione con fasci:
 9°, 22°, 45°, 60° e 12°x40°

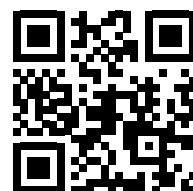


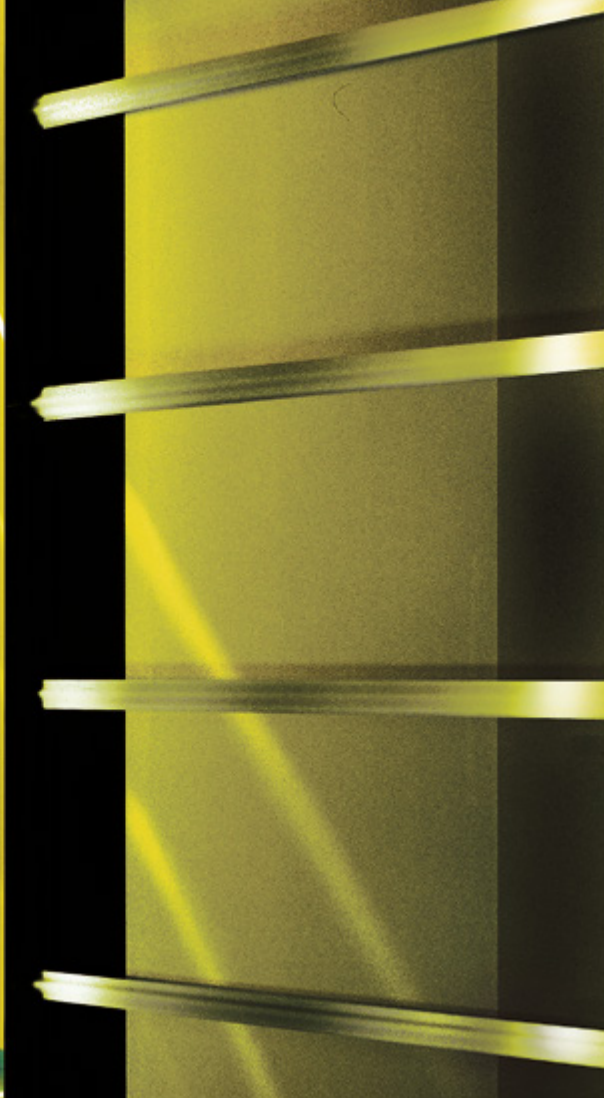


Blitz

Effetto a parete

Una lampada sempre attuale pensata per creare accenti e giochi di luce. Si ottengono i risultati più suggestivi tramite l'uso combinato di più apparecchi realizzando veri e propri disegni luminosi. Si possono incrociare fasci di luce seguendo la propria fantasia. Le innumerevoli combinazioni di effetti fanno di Blitz un apparecchio estremamente versatile.





Simes Headquarter, Corte Franca, Italy © SIMES S.p.a.

BLITZ Effetto a parete

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo.
Lenti in vetro temprato.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 10

Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.3554

PICCHETTO in polipropilene
Colore: nero (cod. 09)
Lunghezza totale 420mm
Deve fuoriuscire dal terreno 90mm secondo le normative vigenti

LENTI COLORATE DICROICHE
Da inserire all'interno dei BLITZ sostituendo quelle già presenti.

Fascio stretto 6°

S.4056 Rossa
S.4057 Blu
S.4058 Gialla
S.4059 Verde

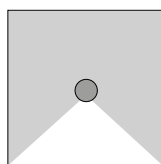
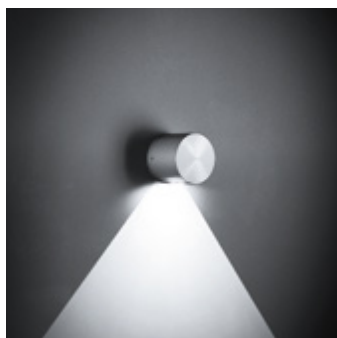
Fascio medio 44°

S.4076 Rossa
S.4077 Blu
S.4078 Gialla
S.4079 Verde

Fascio largo 88°

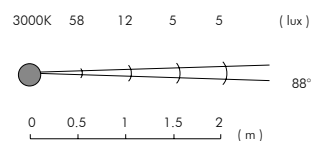
S.4071 Rossa
S.4072 Blu
S.4073 Gialla
S.4074 Verde

1 fascio largo

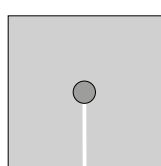
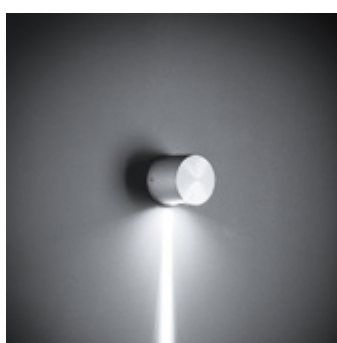


S.4052W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 290lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

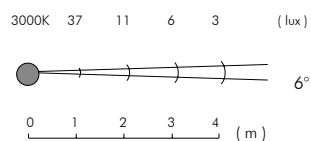


1 fascio stretto

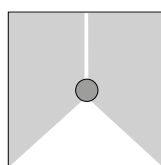
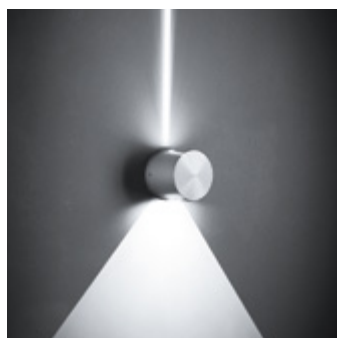


S.4049W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 67lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

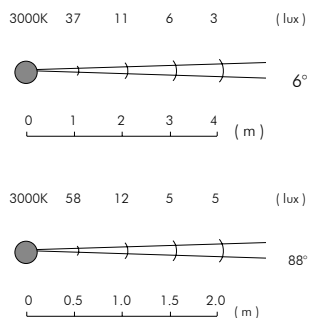


1 fascio largo + 1 fascio stretto

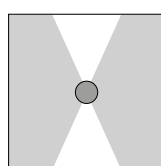
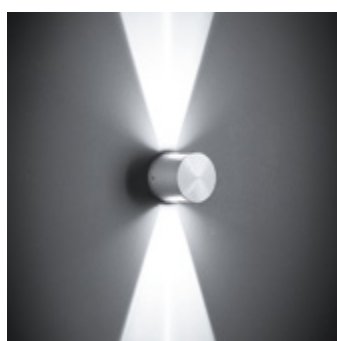


S.4053W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 357lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

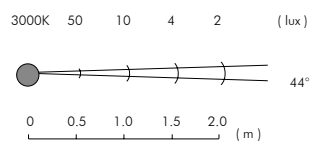


2 fasci medi

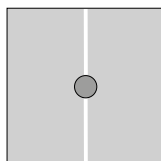
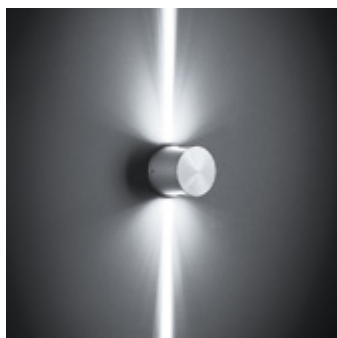


S.4060W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 129lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

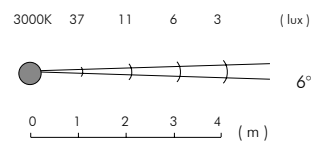


2 fasci 180° stretti

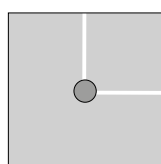
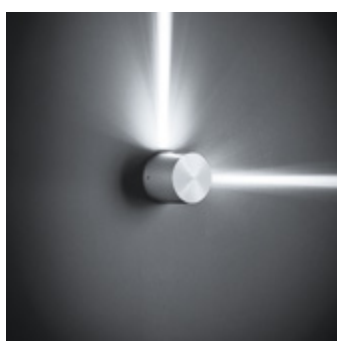


S.4069W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
 Flusso luminoso apparecchio 157lm
 Potenza totale assorbita 18,2W 230V

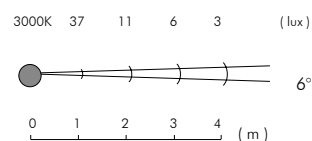


2 fasci 90° stretti

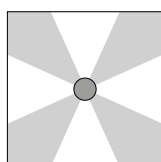
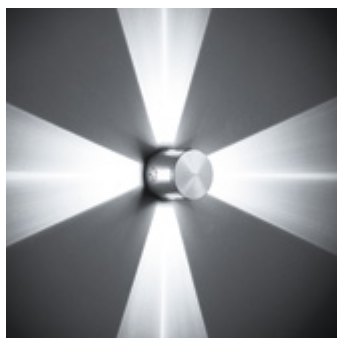


S.4030W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
 Flusso luminoso apparecchio 153lm
 Potenza totale assorbita 18,2W 230V

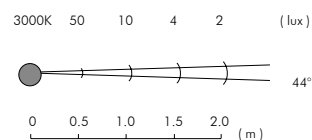


4 fasci medi

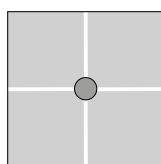
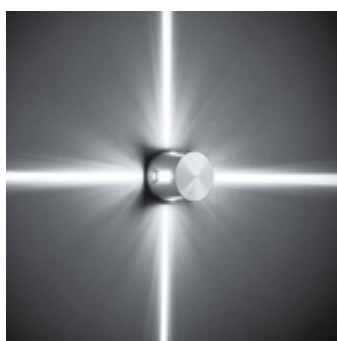


S.4080W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
 Flusso luminoso apparecchio 277lm
 Potenza totale assorbita 18,2W 230V

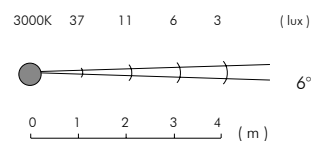


4 fasci stretti



S.4089W

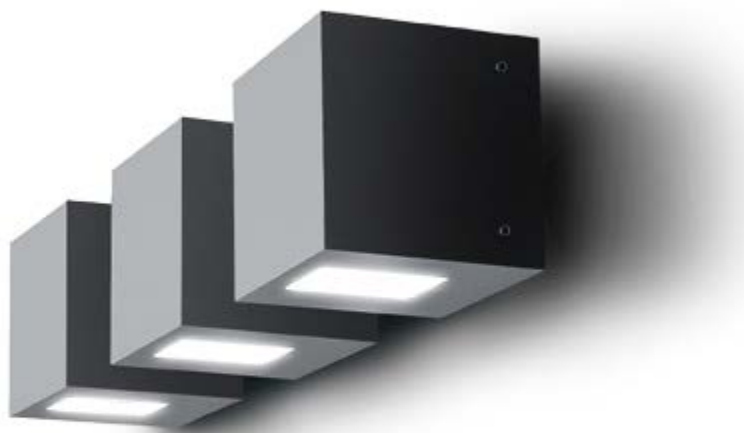
Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
 Flusso luminoso apparecchio 303lm
 Potenza totale assorbita 18,2W 230V







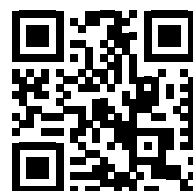
Virgin Active, Fitness And Wellness Center, Brescia, Italy © Franco Scaglia Ottavio Tomasini



Lift

Effetto a parete

Lift è un apparecchio per effetti a parete dal design minimalista che si integra perfettamente negli ambienti in cui è inserito. Gli effetti marcati di luce che emette riescono a valorizzare qualunque facciata rendendo la luce protagonista.








"Valotti Arredamenti", Camignone (Brescia) Italy © ph. Gianattilio Valli

LIFT Effetto a parete

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Riflettore in alluminio puro al 99.98%.
 Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo (LED).
 Diffusore in vetro temprato trasparente.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Lift Quadrato con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (MINILIFT).
 Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo (LIFT).
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II  MINILIFT
CLASSE I  LIFT

Resistenza meccanica
IK 06


Lampada HIT inclusa.

Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.



S.5010

LENTE DIFFONDENTE per LIFT QUADRATO

Vetro acidato per versioni a fascio largo.



S.5000

FILTRO DI CONVERSIONE 3000K per LIFT QUADRATO

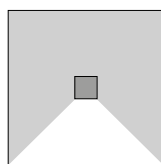
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Colore:

Grigio alluminio (cod. 14)

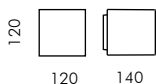
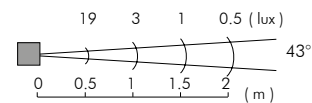
MODELLO REGISTRATO

1 fascio largo

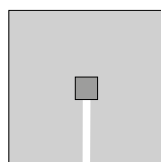


S.5077W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 170lm
Flusso luminoso apparecchio 38lm
Potenza totale assorbita 3,5W 230V

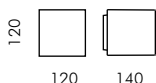
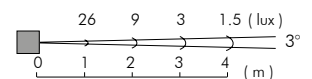


1 fascio stretto

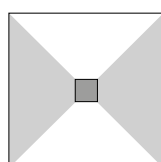


S.5067W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 170lm
Flusso luminoso apparecchio 20lm
Potenza totale assorbita 3,5W 230V

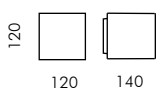
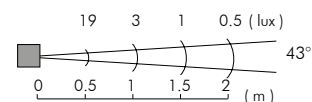


2 fasci larghi

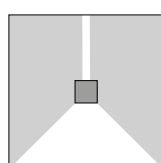


S.5027W

Con 2 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 340lm
Flusso luminoso apparecchio 76lm
Potenza totale assorbita 6,5W 230V

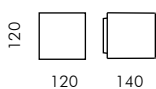
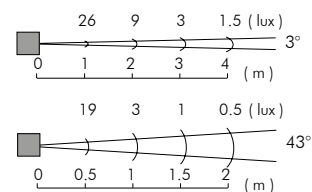


1 fascio largo + 1 fascio stretto

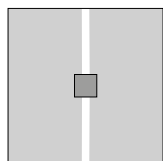


S.5037W

Con 2 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI80 340lm
Flusso luminoso apparecchio 58lm
Potenza totale assorbita 6,5W 230V

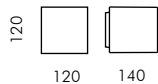
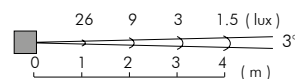


2 fasci stretti

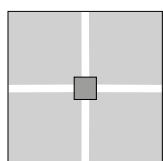


S.5047W □

Con 2 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 340lm
 Flusso luminoso apparecchio 40lm
 Potenza totale assorbita 6,5W 230V

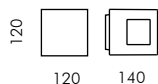
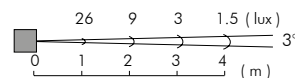


4 fasci stretti

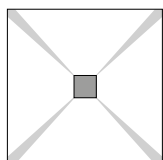


S.5087W □

Con 4 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 680lm
 Flusso luminoso apparecchio 80lm
 Potenza totale assorbita 11,4W 230V

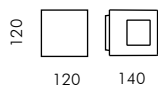
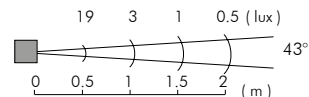


4 fasci larghi



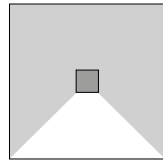
S.5097W □

Con 4 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 680lm
 Flusso luminoso apparecchio 152lm
 Potenza totale assorbita 11,4W 230V



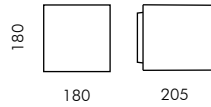
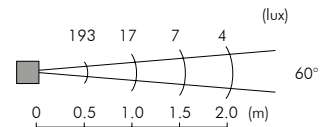


1 fascio largo



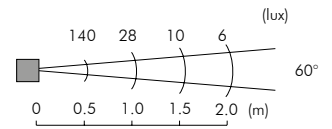
S.5070W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 202lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

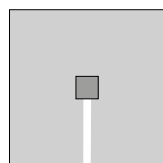


S.5011

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 297lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

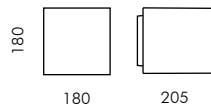
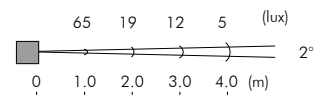


1 fascio stretto



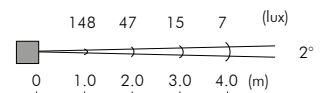
S.5075W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 109lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

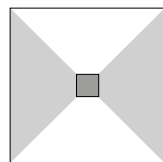


S.5001

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 33lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

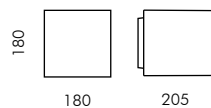
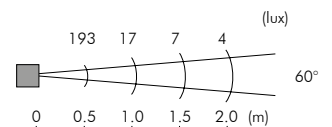


2 fasci larghi



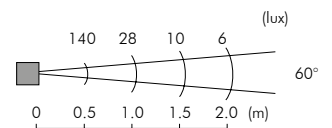
S.5026W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 404lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

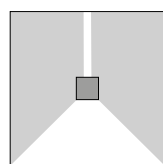


S.5021

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 528lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

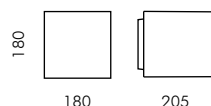
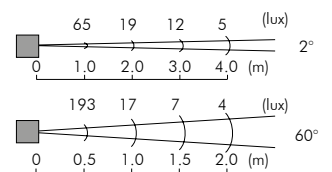


1 fascio largo + 1 fascio stretto



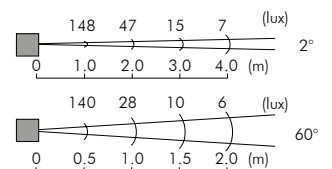
S.5033W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 311lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

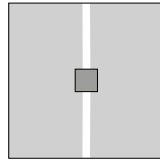
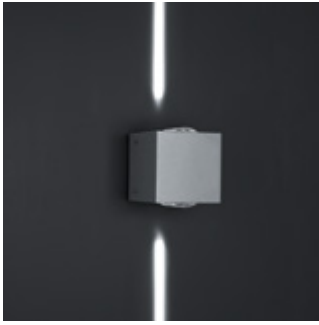


S.5031

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 396lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

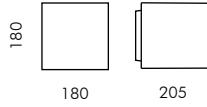
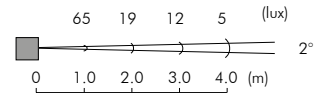


2 fasci stretti



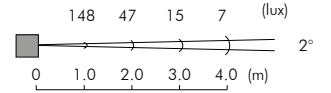
S.5040W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 218lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

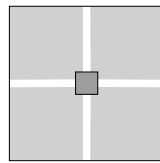


S.5041

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 297lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

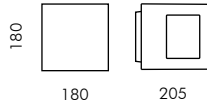
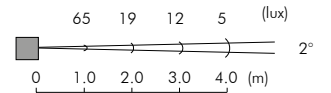


4 fasci stretti



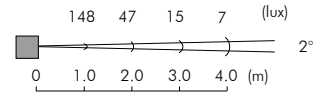
S.5080W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 436lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V

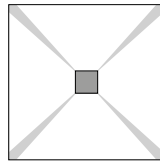


S.5081

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 594lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

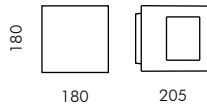
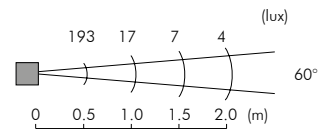


4 fasci larghi



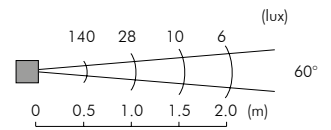
S.5090W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 808lm
Potenza totale assorbita 18,2W 230V



S.5091

Con lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1386lm
Potenza totale assorbita 44W 230V





Municipality of Semily, Czech Republic © Exx s.r.o.

LIFT RETTANGOLARE Effetto a parete

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato acidato.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Minilift e Lift Rettangolare 1 Finestra con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 06

Lampada HIT e TC incluse.

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Versioni HIT-DE 150W disponibili su richiesta.



S.5060

LENTE DIFFONDENTE per LIFT RETTANGOLARE

Vetro acidato per versioni a fascio largo.



S.5050

FILTRO DI CONVERSIONE 3000K per LIFT RETTANGOLARE

In applicazioni su pareti chiare, utilizzando lampade agli ioduri metallici si può verificare una differenza di temperatura di colore fra il fascio verso il basso (~2700K) e gli altri fasci (~3000K) per effetto di deposito di terre rare nella lampadina.

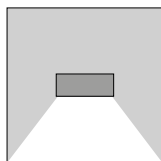
Per correggere questa differenza di temperatura di colore si consiglia l'utilizzo del filtro di conversione 3000K da posizionare nell'apposito alloggiamento degli accessori rivolto verso il basso.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

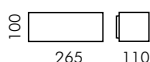
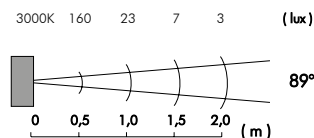
Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Minilift emissione singola



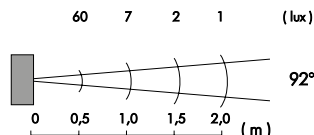
S.5054W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 970lm
Flusso luminoso apparecchio 603lm
Potenza totale assorbita 13W 230V

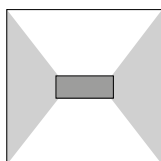


S.5055

Con lampada TC-DEL 26W G24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 204lm
Potenza totale assorbita 29W

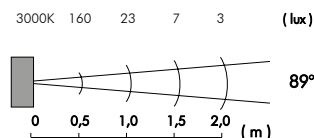


Minilift emissione doppia



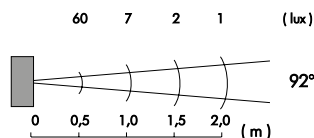
S.5064W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1940lm
Flusso luminoso apparecchio 1207lm
Potenza totale assorbita 26W 230V

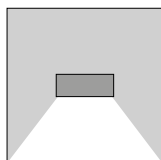


S.5065

Con lampada TC-DEL 26W G24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 400lm
Potenza totale assorbita 29W

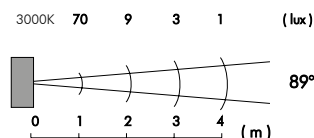


Lift emissione singola



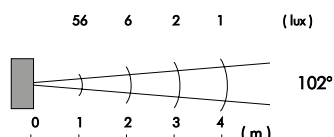
S.5049W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1860lm
Flusso luminoso apparecchio 1161lm
Potenza totale assorbita 26W 230V

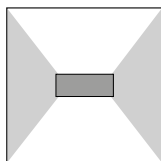
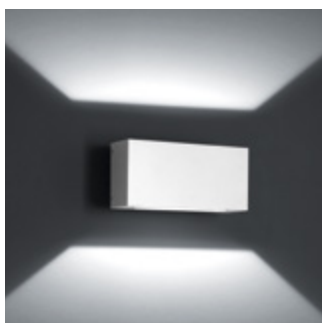


S.5051

Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 650lm
Potenza totale assorbita 84W 230V

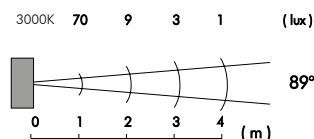


Lift emissione doppia



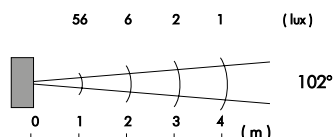
S.5066W

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 3720lm
Flusso luminoso apparecchio 2322lm
Potenza totale assorbita 46W 230V



S.5061

Con lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 1040lm
Potenza totale assorbita 84W 230V











Design K.Begasse



Smooth

Parete e palo

Smooth è l'espressione di un'estrema sintesi tecnica ed estetica. Le proporzioni, l'assenza di spigoli, la superficie liscia e continua che abbraccia senza interruzioni il suo cuore tecnologico, rappresentano il risultato di un'attenta ricerca formale.

Le ottime performance nell'illuminazione funzionale e d'accento sono garantite dai LED di ultima generazione, abbinati a specifici riflettori.





SMOOTH Parete e palo

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato spessore 8mm.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Colore Smooth da palo:

- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

**DOMANDA DI BREVETTO
MODELLO REGISTRATO**



Distribuzione uniforme

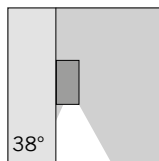
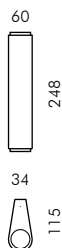
L'ottimizzazione dell'accoppiamento tra sorgente, riflettore e vetro semi-acidato sporgente genera una distribuzione luminosa morbida e uniforme.



Purezza del disegno

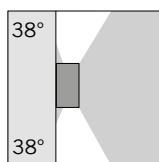
La superficie continua della cover avvolge come un foglio curvato tutto il corpo lampada. Le linee di giunzione, le viti e gli elementi di fissaggio sono totalmente nascosti per garantire la massima pulizia del design.

Minismooth

**S.2900W** □ **Emissione singola**

Con HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 495lm
Flusso luminoso apparecchio 442lm
Potenza totale assorbita 5,5W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

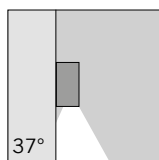
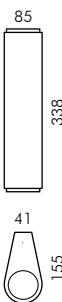
h(m)	38° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.74	820
2	1.47	205
3	2.21	91
4	2.94	51
5	3.68	33

**S.2905W** □ **Emissione doppia**

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 990lm
Flusso luminoso apparecchio 884lm
Potenza totale assorbita 11W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

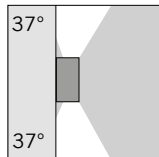
h(m)	38° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.74	820
2	1.47	205
3	2.21	91
4	2.94	51
5	3.68	33

Smooth

**S.2910W** □ **Emissione singola**

Con COB led bianco **3000K**
CRI90 1260lm
Flusso luminoso apparecchio 1038lm
Potenza totale assorbita 11,8W 230V
Circuito led COB fisso
Rilievo teorico simulato

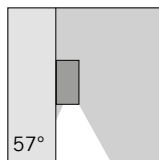
h(m)	37° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.47	485
4	2.94	121
6	4.42	54
8	5.89	30
10	7.36	19

**S.2915W** □ **Emissione doppia**

Con COB led bianchi **3000K**
CRI90 2520lm
Flusso luminoso apparecchio 2076lm
Potenza totale assorbita 23,6W 230V
Circuito led COB fisso
Rilievo teorico simulato

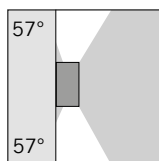
h(m)	37° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.47	485
4	2.94	121
6	4.42	54
8	5.89	30
10	7.36	19

Megasmooth

**S.2920W** □ **Emissione singola**

Con COB led bianco **3000K**
CRI90 2880lm
Flusso luminoso apparecchio 2216lm
Potenza totale assorbita 27W 230V
Circuito led COB fisso

h(m)	57° Ø(m)	3000K E(lx)
2	2.16	708
4	4.33	177
6	6.49	79
8	8.65	44
10	10.81	28

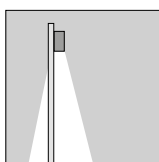
**S.2925W** □ **Emissione doppia**

Con COB led bianchi **3000K**
CRI90 5760lm
Flusso luminoso apparecchio 4432lm
Potenza totale assorbita 54W 230V
Circuito led COB fisso

h(m)	57° Ø(m)	3000K E(lx)
2	2.16	708
4	4.33	177
6	6.49	79
8	8.65	44
10	10.81	28

SMOOTH in versione da palo può essere installato su pali di diametro \varnothing 60mm e \varnothing 76mm.
MEGASMOOTH in versione da palo può essere installato su pali di diametro \varnothing 76mm e \varnothing 102mm.

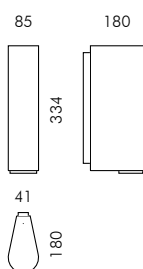
Smooth da palo



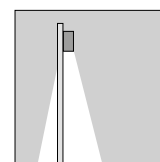
S.2930W

Con COB led bianco **3000K**
CRI90 1260lm
Flusso luminoso apparecchio 1038lm
Potenza totale assorbita 11,8W 230V
Circuito led COB fisso
Rilievo teorico simulato

Adatto per palo \varnothing 60 e \varnothing 76
(Palo escluso)



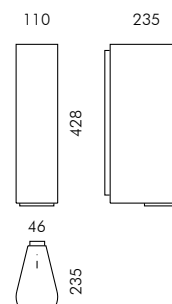
Megasmooth da palo



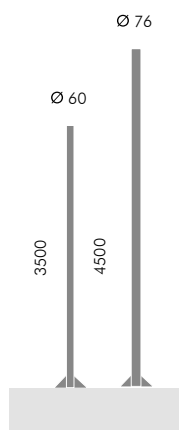
S.2940W

Con COB led bianco **3000K**
CRI90 2880lm
Flusso luminoso apparecchio 2216lm
Potenza totale assorbita 27W 230V
Circuito led COB fisso
Rilievo teorico simulato

Adatto per palo \varnothing 76 e \varnothing 102
(Palo escluso)



PALI FLANGIATI



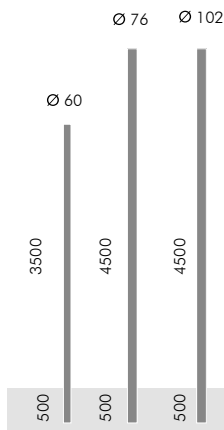
S.2843
PALO CILINDRICO \varnothing 60 mm FLANGIATO
Altezza totale del palo 3500 mm

S.2845
PALO CILINDRICO \varnothing 76 mm FLANGIATO
Altezza totale del palo 4500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2849
TIRAFONDI PER PALO S.2843 e S.2845
in acciaio zincato con bulloni M16.



PALI DA INTERRARE



S.2842
PALO CILINDRICO \varnothing 60 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 4000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm

S.2844
PALO CILINDRICO \varnothing 76 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 5000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2814
PALO CILINDRICO \varnothing 102 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 5000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.





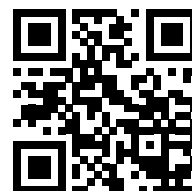
"Cremona Po" shopping center, Cremona, Italy © Giannattilio Valli



Slot

Effetto a parete e soffitto

Oltre ad essere in grado di garantire un'illuminazione funzionale con ottimi livelli di illuminamento, Slot permette di ottenere accenti e combinazioni di luce adatti a svariate applicazioni. Le versioni Slot doppia emissione sono equipaggiate con due lampade, ciascuna con proprio riflettore orientabile e circuito elettrico con alimentazione indipendente.





Palace music hall, Thessaloniki, Greece © Gravani Lighting

SLOT TONDO Effetto a parete e soffitto

Struttura in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Diffusore in vetro temprato spessore 6mm per MICROSLOT, 8mm MINISLOT, 8mm SLOT, 12mm MEGASLOT.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Minislot e Slot con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo (MICROSLOT SOFFITTO).

Apparecchio predisposto per cablaggio passante con passafilo (MICROSLOT PARETE).

Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo (MINISLOT SOFFITTO).

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

○ Grigio Alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕



Resistenza meccanica

IK 08

IK 09 (MEGASLOT)

Lampada HIT non inclusa.

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.5500

SCHERMO ANTIABBLAGIAMENTO

Solo per apparecchi SLOT/MEGASLOT TONDO con lampada HIT-CRI e con riflettore da 7°.



S.3911

LENTE ESTENSIVA per MINISLOT TONDO

☞ da 10° a ~37°



S.3912

LENTE ELLISSOIDALE per MINISLOT TONDO

☞ da 10° a ~14°x48°



S.3901

LENTE ESTENSIVA per SLOT TONDO

☞ da 14° a ~53°



S.3902

LENTE ELLISSOIDALE per SLOT TONDO

☞ da 7° a ~8°x42°



S.3981

LENTE ESTENSIVA per MEGASLOT TONDO

☞ da 16° a ~49°

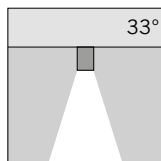
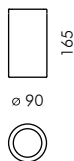


S.3980

LENTE ELLISSOIDALE per MEGASLOT TONDO

☞ da 8° a ~8°x40°

Microslot tondo soffitto



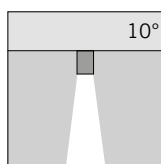
S.3905W

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
CRI90 425lm
Flusso luminoso apparecchio 288lm
Potenza totale assorbita 6W 230V
Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	33° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.58	796
2	1.17	199
3	1.75	88
4	2.34	50
5	2.92	32

A richiesta versione con fasci:
9°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

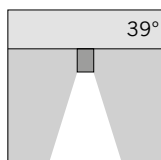
Minislot tondo soffitto



S.3922

Per lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1551lm
Potenza totale assorbita 46W 230V
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	10° Ø(m)	E(lx)
2	0.36	3952
4	0.73	988
6	1.09	439
8	1.46	247
10	1.82	158



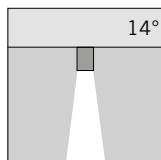
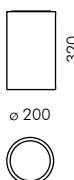
S.3957W

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 781lm
Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	39° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.70	1562
2	1.40	391
3	2.10	174
4	2.80	98
5	3.50	62

A richiesta versione con fasci:
9°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

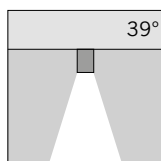
Slot tondo soffitto



S.3926

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 3168lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
(Riflettore 7° su richiesta
con maggiorazione di prezzo)
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	7° Ø(m)	E(lx) Ø(m)	14° E(lx)
2	0.28	23744 0.48	3350
4	0.56	5936 0.97	837
6	0.84	2638 1.45	372
8	1.12	1484 1.94	209
10	1.40	950 2.42	134



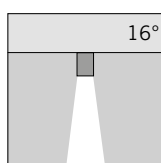
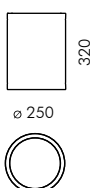
S.3967W

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 2125lm
Flusso luminoso apparecchio 1280lm
Potenza totale assorbita 27W 230V
Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	39° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.43	610
4	2.86	153
6	4.30	68
8	5.73	38
10	7.16	24

A richiesta versione con fasci:
9°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

Megaslot tondo soffitto

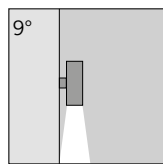
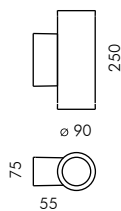


S.3929

Per lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
Flusso luminoso apparecchio 8400lm
Potenza totale assorbita 149W 230V
(Riflettore 8° su richiesta
con maggiorazione di prezzo)
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$

h(m)	8° Ø(m)	E(lx) Ø(m)	16° E(lx)
4	0.53	12913 1.00	3545
8	1.06	3228 1.99	886
12	1.59	1435 2.99	394
16	2.13	807 3.99	222
20	2.66	517 4.98	142

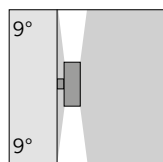
Microslot tondo effetto a parete



S.3903W □ **Singola emissione**

Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 327lm
 Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	7297
2	0.33	1824
3	0.49	811
4	0.66	456
5	0.82	292



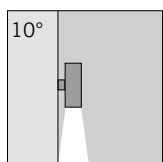
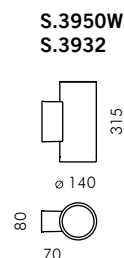
S.3913W □ **Doppia emissione**

Con 6 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 850lm
 Flusso luminoso apparecchio 654lm
 Potenza totale assorbita 12W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	7297
2	0.33	1824
3	0.49	811
4	0.66	456
5	0.82	292

**A richiesta versione con fasci:
 25°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°**

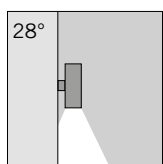
Minislot tondo effetto a parete



S.3932 ▢ **Singola emissione**

Per lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
 Flusso luminoso apparecchio 1551lm
 Potenza totale assorbita 46W 230V
 Posizione lampada basculante ± 15°

h(m)	10° Ø(m)	E(lx)
2	0.36	3952
4	0.73	988
6	1.09	439
8	1.46	247
10	1.82	158

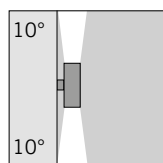
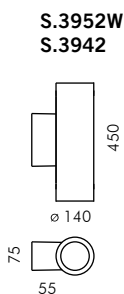


S.3950W □ **Singola emissione**

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 1180lm
 Flusso luminoso apparecchio 834lm
 Potenza totale assorbita 16W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	833
4	2.01	208
6	3.01	93
8	4.02	52
10	5.02	33

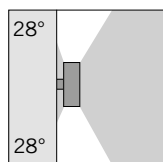
**A richiesta versione con fasci:
 9°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°**



S.3942 ▢ **Doppia emissione**

Per 2 lampade HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
 Flusso luminoso apparecchio 3102lm
 Potenza totale assorbita 92W 230V
 Posizione lampada basculante ± 15°

h(m)	10° Ø(m)	E(lx)
2	0.36	3952
4	0.73	988
6	1.09	439
8	1.46	247
10	1.82	158



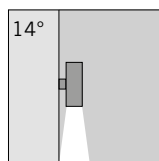
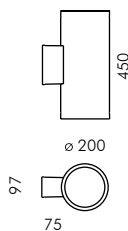
S.3952W □ **Doppia emissione**

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 2360lm
 Flusso luminoso apparecchio 1668lm
 Potenza totale assorbita 32W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	28° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.00	833
4	2.01	208
6	3.01	93
8	4.02	52
10	5.02	33

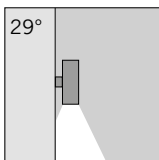
**A richiesta versione con fasci:
 9°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°**

Slot tondo effetto a parete



S.3936 **Singola emissione**
 Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 3168lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 (Riflettore 7° su richiesta
 con maggiorazione di prezzo)
 Posizione lampada basculante ± 15°

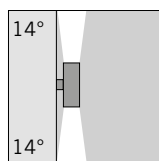
h(m)	Ø(m)	7°		14°	
		E(lx)	Ø(m)	E(lx)	Ø(m)
2	0.28	23744	0.48	3350	
4	0.56	5936	0.97	837	
6	0.84	2638	1.45	372	
8	1.12	1484	1.94	209	
10	1.40	950	2.42	134	



S.3960W **Singola emissione**
 Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 2125lm
 Flusso luminoso apparecchio 1332lm
 Potenza totale assorbita 27W 230V
 Circuito led basculante ±15°

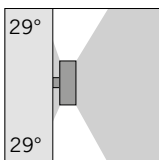
h(m)	Ø(m)	29°	
		E(lx)	Ø(m)
2	1.06	1243	
4	2.11	311	
6	3.17	138	
8	4.23	78	
10	5.28	50	

A richiesta versione con fasci:
9°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°



S.3946 **Doppia emissione**
 Per 2 lampade HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 6336lm
 Potenza totale assorbita 168W 230V
 (Riflettore 7° su richiesta
 con maggiorazione di prezzo)
 Posizione lampade basculante ± 15°

h(m)	Ø(m)	7°		14°	
		E(lx)	Ø(m)	E(lx)	Ø(m)
2	0.28	23744	0.48	3350	
4	0.56	5936	0.97	837	
6	0.84	2638	1.45	372	
8	1.12	1484	1.94	209	
10	1.40	950	2.42	134	

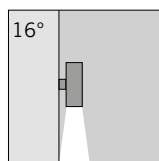
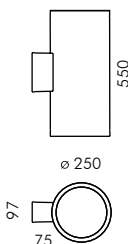


S.3962W **Doppia emissione**
 Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 4248lm
 Flusso luminoso apparecchio 2664lm
 Potenza totale assorbita 54W 230V
 Circuito led basculante ±15°

h(m)	Ø(m)	29°	
		E(lx)	Ø(m)
2	1.06	1243	
4	2.11	311	
6	3.17	138	
8	4.23	78	
10	5.28	50	

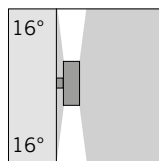
A richiesta versione con fasci:
9°, 35°, 45°, 60° e 12°x40°

Megaslot tondo effetto a parete



S.3939 **Singola emissione**
 Per lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
 Flusso luminoso apparecchio 8400lm
 Potenza totale assorbita 149W 230V
 (Riflettore 8° su richiesta
 con maggiorazione di prezzo)
 Posizione lampada basculante ± 15°

h(m)	Ø(m)	8°		16°	
		E(lx)	Ø(m)	E(lx)	Ø(m)
4	0.53	12913	1.00	3545	
8	1.06	3228	1.99	886	
12	1.59	1435	2.99	394	
16	2.13	807	3.99	222	
20	2.66	517	4.98	142	



S.3949 **Doppia emissione**
 Per 2 lampade HIT-CRI 150W G12 14000lm
 Flusso luminoso apparecchio 16800lm
 Potenza totale assorbita 298W 230V
 (Riflettore 8° su richiesta
 con maggiorazione di prezzo)
 Posizione lampade basculante ± 15°

h(m)	Ø(m)	8°		16°	
		E(lx)	Ø(m)	E(lx)	Ø(m)
4	0.53	12913	1.00	3545	
8	1.06	3228	1.99	886	
12	1.59	1435	2.99	394	
16	2.13	807	3.99	222	
20	2.66	517	4.98	142	

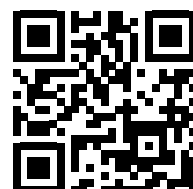


Parete

Streamline

Wall-washer e proiettore

Streamline è un wall-washer lineare studiato per illuminare in radenza pareti e facciate e per creare un effetto di morbidezza e diffusione. L'angolo di distribuzione della luce può essere modulato 0° - 5° - 10°, caratteristica che lo rende estremamente flessibile rispetto alle diverse esigenze progettuali. La forma sottile e compatta di Streamline dialoga in modo discreto con l'architettura in cui si inserisce. Streamline è predisposto per alloggiare il sistema di dimmerazione Dali e può essere opzionalmente installato su apposita staffa per permetterne la rotazione di 180°.

Proiettore



STREAMLINE Wall-washer e proiettore

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore vetro temprato.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 09

Versioni led 4000K CR180 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

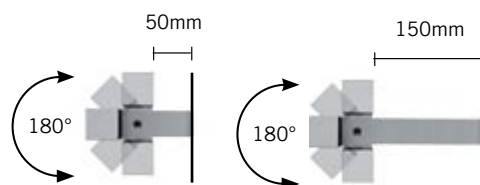
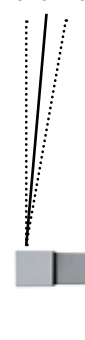
MODELLO REGISTRATO

Streamline, fissato a parete, permette tre diverse regolazioni del fascio:

0° - 5° - 10°

L'accessorio staffa permette di distanziare Streamline dalla parete di 50mm o di 150 mm e di far ruotare il prodotto di 180°.

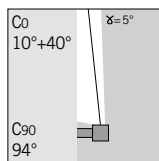
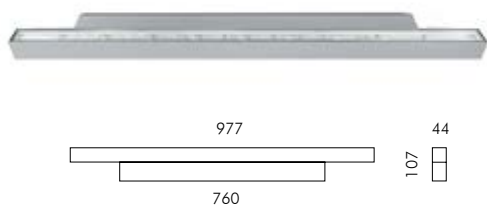
0° 5° 10°




Per tutte le versioni Streamline l'alimentatore permette il settaggio del flusso luminoso con passo 25mA di corrente. Alcuni esempi di flusso netto dall'apparecchio e potenza consumata per articolo S.1250W:

@325mA 3850lm 38,5W (corrente minima)
 @500mA 5518lm 59,0W (corrente intermedia)
 @600mA 6470lm 71,0W (corrente massima)

Versione a parete



S.1250W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 7200lm
 Flusso luminoso apparecchio 5518lm
 Potenza totale assorbita 59W 230V

h(m)	E(lx)			
5	4	4	3	2
4	7	7	5	3
3	20	15	8	4
2	80	43	13	4
1	150	90	8	2

0 1 2 3 (m)

Accessorio staffa regolabile 180°

Mediante l'utilizzo dell'accessorio staffa, Streamline parete diventa totalmente orientabile e permette di direzionare accuratamente il fascio luminoso.



S.1259

Accessorio staffa H100mm regolabile 180°
 per Streamline versione parete

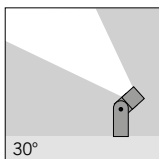



S.1258

Accessorio staffa H200mm regolabile 180°
 per Streamline versione parete

STREAMLINE Proiettore

Versione proiettore 30°

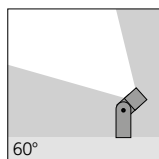



S.1260W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 8400lm
 Flusso luminoso apparecchio 6150lm
 Potenza totale assorbita 71W 230V
 Rilievo teorico simulato

h(m)	E(lx) 3000K			
10	24	16	5.0	2.0
8	48	28	5.0	2.0
6	130	60	6.0	1.5
4	280	70	7.0	1.5
2	103	15	3.0	1.0

3 m 0 2 4 6 (m)

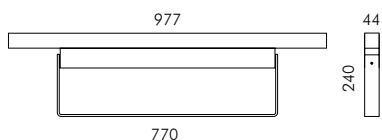
Versione proiettore 60°



S.1265W 
 Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 8400lm
 Flusso luminoso apparecchio 5820lm
 Potenza totale assorbita 71W 230V
 Rilievo teorico simulato

h(m)	E(lx) 3000K			
10	8.0	8.0	6.0	3.5
8	15	13	9.0	5.0
6	34	25	15	6.0
4	80	52	18	5.0
2	153	60	11	2.0

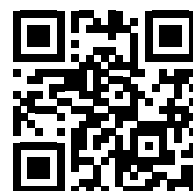
3 m 0 2 4 6 (m)





Linear cornicione

E' un apparecchio lineare per illuminazione radente che offre svariate possibilità di applicazione. Alimentato con sorgenti LED, emette luce diffusa secondo angoli molto ampi. Il design minimalista di Linear Cornicione si integra nelle forme architettoniche dell'edificio senza alterarne l'aspetto estetico.





Acì Vallelunga (ex-Alfa Romeo racetrack), Lainate, Varese, Italy - Arch. Michele de Lucchi © ph. Mario Bertani



LINEAR CORNICIONE

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Diffusore vetro temprato di spessore 10 mm.
Riflettore in alluminio puro al 99.98%.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
Linear 950mm con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

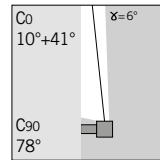
Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 
CLASSE III  RGB

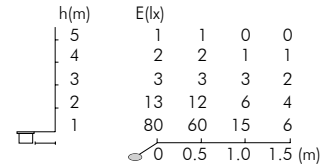
Resistenza meccanica
IK 09

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

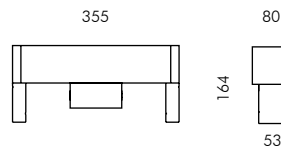
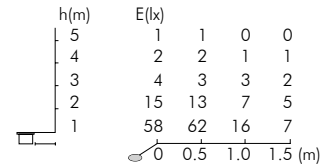
Linear 350 mm



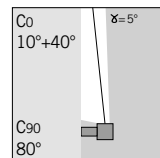
S.5972W □
 Con 6 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 850lm
 Flusso luminoso apparecchio 812lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V
 Riflettore asimmetrico



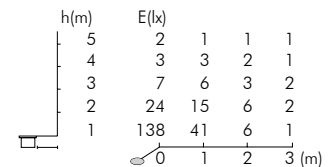
S.5972N □
 Con 6 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 920lm
 Flusso luminoso apparecchio 877lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V
 Riflettore asimmetrico



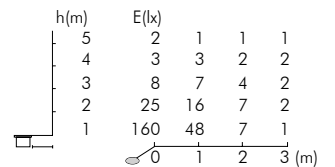
Linear 950 mm



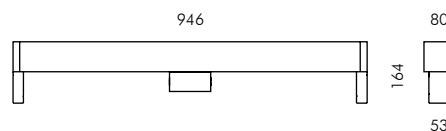
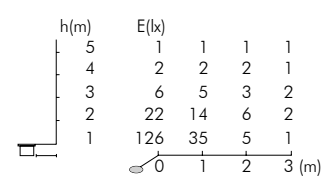
S.5982W □
 Con 18 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 2550lm
 Flusso luminoso apparecchio 2058lm
 Potenza totale assorbita 33W 230V
 Riflettore asimmetrico



S.5982N □
 Con 18 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 2755lm
 Flusso luminoso apparecchio 2223lm
 Potenza totale assorbita 33W 230V
 Riflettore asimmetrico



S.5990 □
 Con 36 HIGH-POWER led RGB
 Riflettore asimmetrico
 Potenza totale assorbita 32W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto
 230V/24V PWM (tipo S.3413 pag. 441)
 e di controllo DMX (tipo S.3493 pag. 441)





АЛЫЕ
УНИИ

БЕЛЫЙ
ЦИ...

СІГАМАТОР

860 Ad

Tubo e barra led



Uno strumento veramente versatile per illuminare qualsiasi architettura. Studiato per l'illuminazione in radenza di facciate, muri, cornicioni e marcapiano, può essere collegato in linea permettendo l'illuminazione uniforme di superfici anche molto estese, anche nella versione dimmerabile e RGB. Ideale per illuminare nicchie e oggetti con luce uniforme e in radenza Barra Led è modulabile a piacimento secondo multipli di 10 cm per una massima flessibilità di impiego.





"Tortona 37", Milan, Italy - Arch. Matteo Thun


BARRA LED

Diffusore in policarbonato di spessore 1,5 mm.
Tappi in silicone trasparente.
Barra di fissaggio in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
Viti in acciaio INOX A4.

Colori:

- Alluminio anodizzato (cod. 13)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE III 

Resistenza meccanica
IK 08

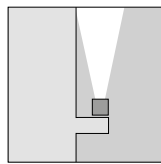
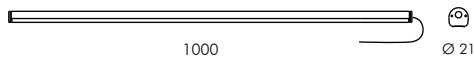
Alimentatore non incluso.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



Il circuito LED ed il profilo in alluminio di TUBO LED e BARRA LED sono facilmente sezionabili. Il profilo può essere tagliato a piacimento utilizzando un seghetto per metallo.
La lunghezza del circuito può essere ridotta in sezioni da 10 cm e multipli: per ottenere un effetto ottimale di illuminazione, dopo aver tagliato il circuito con un tronchese, è necessario riposizionarlo al centro del profilo in alluminio.

Barra Led 1000 mm



S.5910W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 560lm
 Flusso luminoso apparecchio 496lm
 Potenza totale assorbita 5,2W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	2.0	2.0	1.5	1.0
1.6	4.0	4.0	2.0	1.0
1.2	10	8.0	3.5	1.5
0.8	29	19	5.0	2.0
0.4	130	72	6.0	1.5

0.15 m

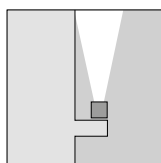
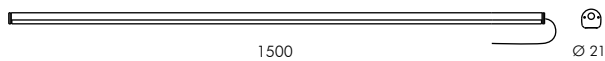
S.5910N

Con MID-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 610lm
 Flusso luminoso apparecchio 545lm
 Potenza totale assorbita 5,2W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	2.5	2.0	1.5	1.0
1.6	5.0	4.0	2.5	1.5
1.2	11	9.0	4.0	2.0
0.8	32	22	6.0	2.0
0.4	170	85	6.5	1.5

0.15 m

Barra Led 1500 mm



S.5915W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI80 850lm
 Flusso luminoso apparecchio 753lm
 Potenza totale assorbita 7,8W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	3.0	3.0	2.0	1.5
1.6	6.0	5.0	3.5	2.0
1.2	12	10	5.5	3.0
0.8	34	28	11	4.0
0.4	140	100	19	4.0

0.15 m

S.5915N

Con MID-POWER led bianco **4000K**
 CRI80 920lm
 Flusso luminoso apparecchio 818lm
 Potenza totale assorbita 7,8W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3402 dimmerabile pag. 440)
 (tipo S.3407 non dimmerabile pag. 440)

h(m)	E(lx)			
2.0	4.0	3.0	2.0	2.5
1.6	6.5	5.5	3.5	2.5
1.2	13	11	6.0	3.0
0.8	37	30	12	4.5
0.4	160	120	21	4.5

0.15 m



TUBO LED

Diffusore in policarbonato di spessore 1,5 mm co-estruso con strato esterno di 50 µm per protezione contro i raggi UV.

Tappi in silicone trasparente.
Basetta di fissaggio in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Circuito dotato di sistema di alimentazione in parallelo passante, per cablaggio in linea di max 5 apparecchi per versione RGB e 10 apparecchi per versione 230V.

Colori:

- Alluminio anodizzato (cod. 13)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE II □

CLASSE III ◇ RGB

Resistenza meccanica

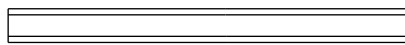
IK 08

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

BREVETTATO



92



506



S.3408

TAPPI PER ALIMENTAZIONE PASSANTE
Solo per versione 230V Art. S.5905W
S.5905N

Coppia di tappi in silicone con cavo e connettori rapidi per alimentazione in parallelo all'apparecchio successivo.



S.3409

TAPPI PER ALIMENTAZIONE PASSANTE
Solo per versione RGB Art. S.5902

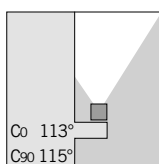
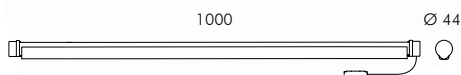
Coppia di tappi in silicone con cavo e connettori rapidi per alimentazione in parallelo all'apparecchio successivo.

S.5901

BASETTA DI FISSAGGIO

Per installazioni a parete

Tubo Led 1000 mm



S.5905W

Con MID-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 1900lm
 Flusso luminoso apparecchio 1468lm
 Potenza totale assorbita 23W 230V
 Ottica basculante
 Con alimentatore 230V interno

h(m)	E(x)			
2.5	4	4	3	3
2.0	8	7	5	4
1.5	17	15	8	7
1.0	54	43	18	6
0.5	290	155	23	5
0.12 m	0 0.5 1.0 1.5 (m)			

S.5905N

Con MID-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 2300lm
 Flusso luminoso apparecchio 1784lm
 Potenza totale assorbita 23W 230V
 Ottica basculante
 Con alimentatore 230V interno

h(m)	E(x)			
2.5	5	5	4	3
2.0	9	8	6	5
1.5	22	18	10	6
1.0	66	49	20	8
0.5	452	257	24	5
0.12 m	0 0.5 1.0 1.5 (m)			

S.5902

Con MID-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 16W **24V PWM**
 Ottica basculante
 Necessita di alimentatore remoto
 230V/24V PWM (tipo S.3413 pag. 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag. 441)

h(m)	E(x)			
2.5	0	0	0	0
2.0	1	5	1	0
1.5	1	3	2	1
1.0	7	5	2	1
0.5	36	21	3	0
0.12 m	0 0.5 1.0 1.5 (m)			

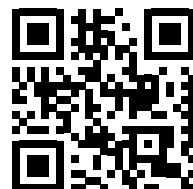




Zen

Plafoniera da parete e soffitto

Plafoniera elegante e minimale Zen è ingegnerizzata a Led per un significativo risparmio energetico ed un ottimo comfort visivo. Il diffusore in vetro stampato, sabbato e verniciato, assicura un'eccellente distribuzione diffusa di luce. Il grado di protezione IP65 e la possibilità di integrare griglie protettive, permettono l'inserimento in qualsiasi contesto architettonico, sia esterno che interno.





ZEN Plafoniera da parete e soffitto

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Base di fissaggio con sistema di dissipazione del calore.

Diffusore in vetro stampato sabbiato esternamente, verniciato di bianco internamente.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Zen Quadrata e Zen Quadrata 300 con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

Apparecchio predisposto per cablaggio passante con passafilo. Guarnizioni in EPDM.

ZEN 300mm in versione per emergenza completa di INVERTER e BATTERIA per funzionamento continuo di max 1 ora.

Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica

IK 06

(IK 09 su richiesta per versione TONDA)



Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

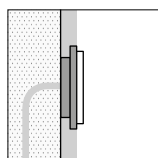
MODELLO REGISTRATO



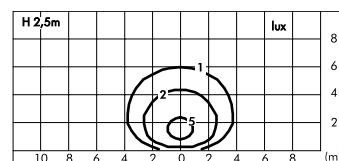
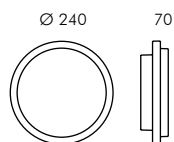
ZEN QUADRATA 300 mm

Disponibile in versione emergenza per funzionamento continuo di massimo 1 ora (funzionamento continuo di massimo 3 ore disponibili su richiesta).
Conforme a CEI EN 60598-2-22.

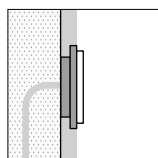
Tonda

**S.6950W**

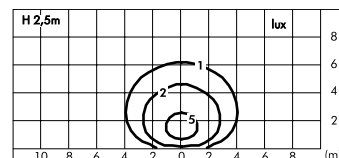
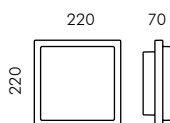
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1000lm
Flusso luminoso apparecchio 487lm
Potenza totale assorbita 10W 230V



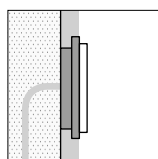
Quadrata

**S.6960W**

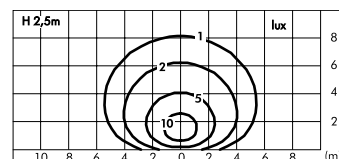
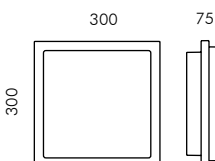
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1000lm
Flusso luminoso apparecchio 526lm
Potenza totale assorbita 10W 230V



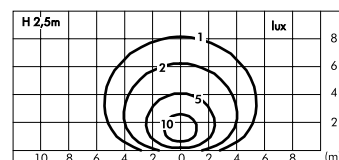
Quadrata 300 mm

**S.6990W**

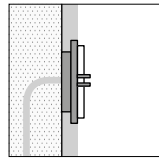
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1950lm
Flusso luminoso apparecchio 1086lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

**S.6991W** **Versione in emergenza**

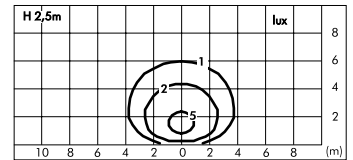
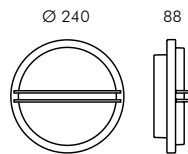
Conforme a CEI EN 60598-2-22
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1950lm
Flusso luminoso apparecchio 1086lm
Potenza totale assorbita 22W 230V



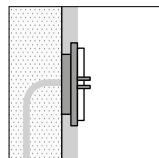
Tonda con griglia

**S.6955W**

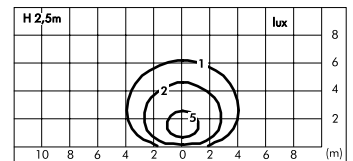
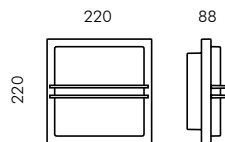
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1000lm
Flusso luminoso apparecchio 428lm
Potenza totale assorbita 10W 230V



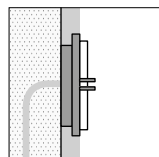
Quadrata con griglia

**S.6965W**

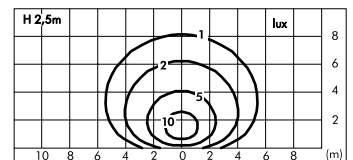
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1000lm
Flusso luminoso apparecchio 473lm
Potenza totale assorbita 10W 230V



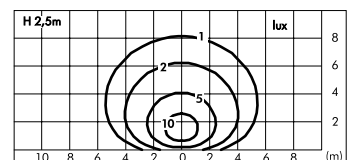
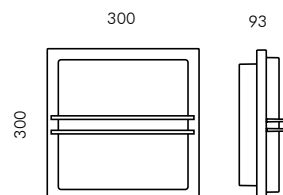
Quadrata 300 mm con griglia

**S.6995W**

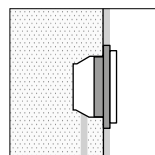
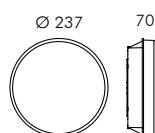
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1950lm
Flusso luminoso apparecchio 984lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

**S.6996W**

Versione in emergenza
Conforme a CEI EN 60598-2-22
Con MID-POWER led bianco **3000K**
CRI90 1950lm
Flusso luminoso apparecchio 984lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

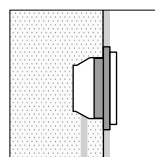
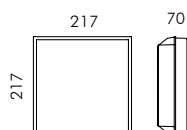


Mediante l'utilizzo della cassaforma, ZEN diventa un semi-incasso con profondità ridotta.



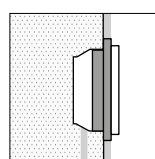
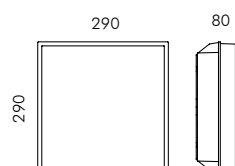
S.6289

CASSAFORMA per semi-incasso
ZEN TONDA
(adatto anche per installazioni in
calcestruzzo)



S.6269

CASSAFORMA per semi-incasso
ZEN QUADRATA
(adatto anche per installazioni in
calcestruzzo)



S.6259

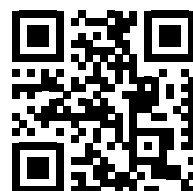
CASSAFORMA per semi-incasso
ZEN QUADRATA 300mm
(adatto anche per installazioni in
calcestruzzo)



Vedo

Plafoniera da parete e soffitto

Ideale per gli ambienti esterni particolarmente aggressivi, Vedo è una plafoniera classica costruita con materiali altamente resistenti. Tutta in alluminio acciaio e vetro è un elemento sempre attuale per la sua solidità e robustezza.





VEDO Plafoniera da parete e soffitto

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro sabbato.
 (Diffusore in policarbonato opale antivandalismo disponibile su richiesta con maggiorazione di prezzo)
 Parabola riflettente in alluminio.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Apparecchio predisposto per cablaggio passante con passafilo.
 Guarnizioni in EPDM.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP55

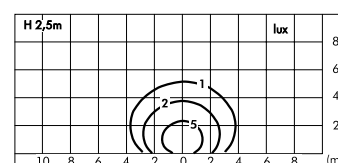
Classe di isolamento
CLASSE I ⚡

Resistenza meccanica
IK 06

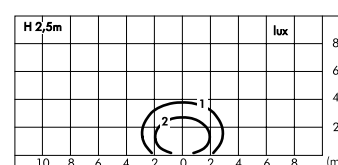
Lampada TC non inclusa.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

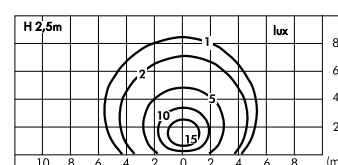
S.6709 Vedo ovale anello



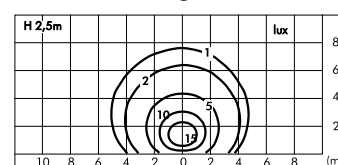
S.6759 Vedo ovale visiera

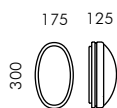


S.6769 Megavedo ovale anello



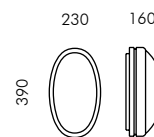
S.6789 Megavedo ovale visiera





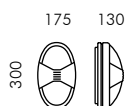
S.6709  **Vedo ovale anello**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 492lm
Potenza totale assorbita 22W



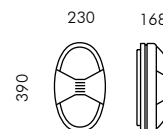
S.6769  **Megavedo ovale anello**

Per lampada TC-F 36W 2G10 2800lm
Flusso luminoso apparecchio 1652lm
Potenza totale assorbita 41W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



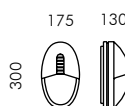
S.6749  **Vedo ovale up-down**


Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 300lm
Potenza totale assorbita 22W



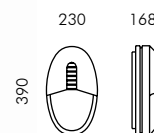
S.6779  **Megavedo ovale up-down**

Per lampada TC-F 36W 2G10 2800lm
Flusso luminoso apparecchio 952lm
Potenza totale assorbita 41W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



S.6759  **Vedo ovale visiera**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 252lm
Potenza totale assorbita 22W



S.6789  **Megavedo ovale visiera**

Per lampada TC-F 36W 2G10 2800lm
Flusso luminoso apparecchio 840lm
Potenza totale assorbita 41W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



S.6809  **Vedo tonda anello**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 672lm
Potenza totale assorbita 22W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



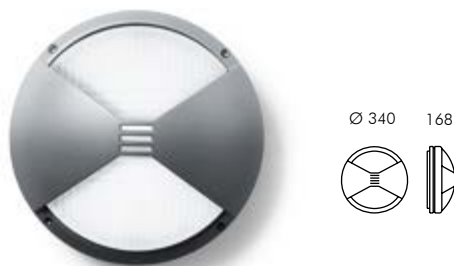
S.6869  **Megavedo tonda anello**

Per lampada TC-F 36W 2G10 2800lm
Flusso luminoso apparecchio 1540lm
Potenza totale assorbita 41W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



S.6849  **Vedo tonda up-down**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 300lm
Potenza totale assorbita 22W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



S.6879  **Megavedo tonda up-down**

Per lampada TC-F 36W 2G10 2800lm
Flusso luminoso apparecchio 896lm
Potenza totale assorbita 41W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



S.6859  **Vedo tonda visiera**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 372lm
Potenza totale assorbita 22W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)



S.6889  **Megavedo tonda visiera**

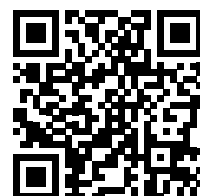
Per lampada TC-F 36W 2G10 2800lm
Flusso luminoso apparecchio 756lm
Potenza totale assorbita 41W
(versione per emergenza su richiesta
con maggiorazione di prezzo)





Plafoniere

Una gamma storica di casa Simes: un prodotto sempre utile, solido, tradizionale tuttavia aggiornato nelle sorgenti e nelle diverse soluzioni tecnologiche.





PLAFONIERE

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro sabbiato.
 Viti in acciaio INOX A4.
 Parabola riflettente in alluminio.
 Apparecchio predisposto per cablaggio passante con passafilo.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Bianco (cod. 01)
- Nero (cod. 09)
- Grigio alluminio (cod. 14)
(solo per versioni PLAFONIERE BUL)

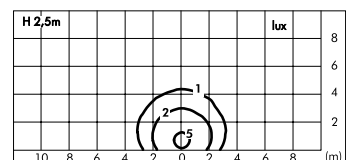
Grado di protezione
IP54

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

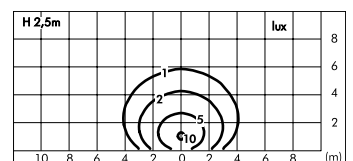
Lampada TC non inclusa.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

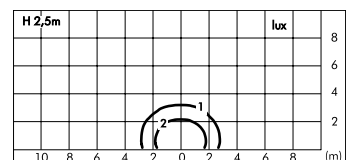
S.185 Tonda con anello



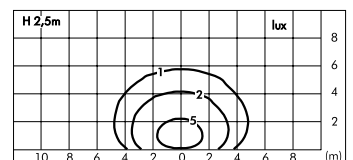
S.389 Tonda con anello



S.6259 Tonda bul con visiera



S.6559 Tonda bul con visiera






S.6509  **Tonda bul con anello**

Per lampada TC-DEL 10W G24q-1 600lm
Flusso luminoso apparecchio 258lm
Potenza totale assorbita 15W 230V



S.6539  **Tonda bul con anello**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 624lm
Potenza totale assorbita 22W 230V



S.6529  **Tonda bul con visiera**

Per lampada TC-DEL 10W G24q-1 600lm
Flusso luminoso apparecchio 192lm
Potenza totale assorbita 15W 230V



S.6559  **Tonda bul con visiera**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 384lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

PLAFONIERE Tonde



S.185  **Tonda con anello**


Per lampada TC-DEL 10W G24q-1 600lm
Flusso luminoso apparecchio 312lm
Potenza totale assorbita 15W 230V



S.389  **Tonda con anello**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 588lm
Potenza totale assorbita 22W 230V



S.185/G  **Tonda con gabbia**

Per lampada TC-DEL 10W G24q-1 600lm
Flusso luminoso apparecchio 312lm
Potenza totale assorbita 15W 230V



S.399/G  **Tonda con gabbia**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 588lm
Potenza totale assorbita 22W 230V



S.145  **Ovale con anello**

Per lampada TC-DEL 13W G24q-1 900lm
Flusso luminoso apparecchio 477lm
Potenza totale assorbita 17W 230V



S.349  **Ovale con anello**


Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 540lm
Potenza totale assorbita 22W 230V



S.145/G  **Ovale con gabbia**

Per lampada TC-DEL 13W G24q-1 900lm
Flusso luminoso apparecchio 477lm
Potenza totale assorbita 17W 230V



S.359/G  **Ovale con gabbia**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 516lm
Potenza totale assorbita 22W 230V



S.255  **Ovale con visiera**

Per lampada TC-DEL 13W G24q-1 900lm
Flusso luminoso apparecchio 315lm
Potenza totale assorbita 17W 230V



S.659  **Ovale con visiera**

Per lampada TC-DEL 18W G24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 288lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

Soffitto

279



Loft quadrato

307



Slot tondo

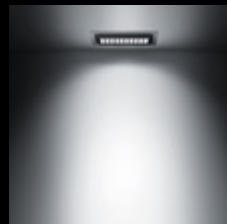
Soffitto

116



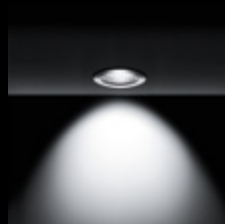
Nanoled downlight

344



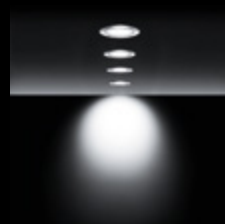
Catch

352



Lobby

358



Zip downlight

Downlight

366



Focus sospensione

Sospensione



Basculante**Fisso**

Catch

Downlight

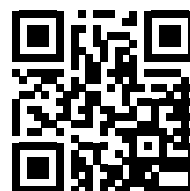
Catch è un innovativo downlight che coniuga comfort visivo, ingombri ridotti e possibilità di puntamento tramite il corpo basculante.

Il sofisticato sistema ottico focalizza il fascio e rende la luce confortevole riducendo l'abbagliamento diretto della sorgente.

La profondità di incasso estremamente ridotta e la posizione dell'alimentatore posto in prossimità dell'apparecchio, ne facilitano l'installazione a plafone.

Catch in versione basculante può essere installato con corpo lampada a filo dell'anello oppure sporgente, per ruotare su angoli ancora più ampi e puntare il fascio in direzioni specifiche.

Catch è disponibile in versione fissa o basculante con anello in alluminio o in acciaio inox per un'estetica ancora più accattivante e per applicazioni particolarmente aggressive.





CATCH Downlight

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Anello frontale in alluminio o in acciaio INOX AISI 316L.
 Lenti in policarbonato trasparente.
 Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm.
 Viti in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene.
Doppia verniciatura extra resistente.

Finitura CATCH basculante:

- Anello Grigio alluminio e corpo basculante nero (cod. 14)
- Anello INOX e corpo basculante nero (cod. 19)

Finitura CATCH fisso:

- Anello-Corpo Grigio alluminio (cod. 14)
- Anello INOX e corpo nero (cod. 19)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II

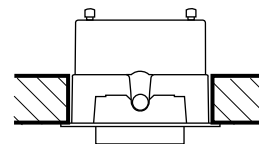
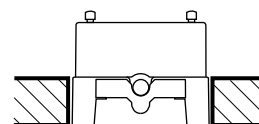
Resistenza meccanica
IK 08

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

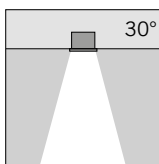
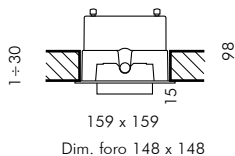
MODELLO REGISTRATO

CATCH basculante



Catch basculante può essere installato con l'ottica perfettamente a filo dell'anello o con l'ottica sporgente di 15 mm.

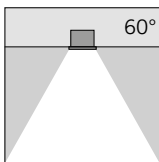
Catch basculante anello alluminio



S.7420W

Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1390lm
Flusso luminoso apparecchio 1010lm
Potenza totale assorbita 15W
Ottica basculante $\pm 15^\circ$
Rilievo teorico simulato

h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	2132
2	1.32	533
3	1.97	237
4	2.63	133
5	3.29	85

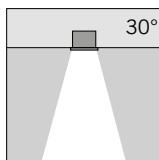
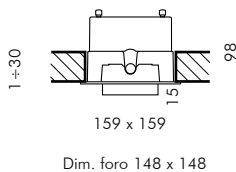


S.7421W

Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1390lm
Flusso luminoso apparecchio 920lm
Potenza totale assorbita 15W
Ottica basculante $\pm 15^\circ$
Rilievo teorico simulato

h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	903
2	2.19	226
3	3.28	100
4	4.38	56
5	5.47	36

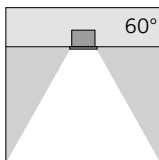
Catch basculante anello INOX



S.7425W.19

Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1390lm
Flusso luminoso apparecchio 1010lm
Potenza totale assorbita 15W
Ottica basculante $\pm 15^\circ$
Rilievo teorico simulato

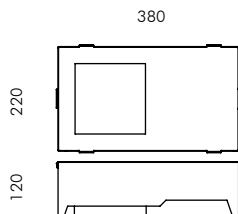
h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	2132
2	1.32	533
3	1.97	237
4	2.63	133
5	3.29	85



S.7426W.19

Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1390lm
Flusso luminoso apparecchio 920lm
Potenza totale assorbita 15W
Ottica basculante $\pm 15^\circ$
Rilievo teorico simulato

h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	903
2	2.19	226
3	3.28	100
4	4.38	56
5	5.47	36



S.7429

CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO

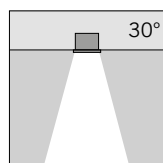
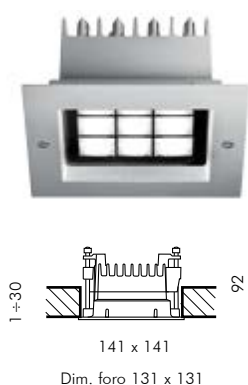
per CATCH QUADRATO BASCULANTE


Dim. 220 x 380 x 120mm

Foro d'incasso 148 x 148mm

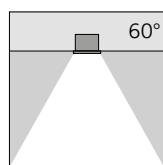
CATCH QUADRATO Fisso

Catch fisso anello alluminio



S.7430W 
 Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 1890lm
 Flusso luminoso apparecchio 1420lm
 Potenza totale assorbita 21W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

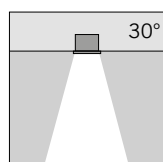
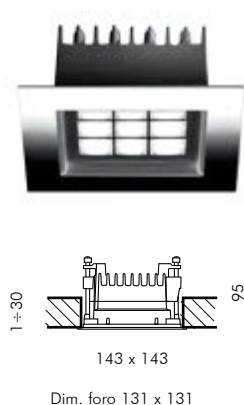
h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	2132
2	1.32	533
3	1.97	237
4	2.63	133
5	3.29	85



S.7431W 
 Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 1890lm
 Flusso luminoso apparecchio 1280lm
 Potenza totale assorbita 21W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

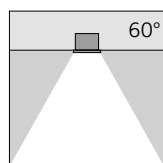
h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	903
2	2.19	226
3	3.28	100
4	4.38	56
5	5.47	36


Catch fisso anello INOX



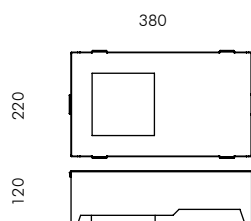
S.7435W.19 
 Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 1890lm
 Flusso luminoso apparecchio 1420lm
 Potenza totale assorbita 21W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	2132
2	1.32	533
3	1.97	237
4	2.63	133
5	3.29	85



S.7436W.19 
 Con 9 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 1890lm
 Flusso luminoso apparecchio 1280lm
 Potenza totale assorbita 21W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	903
2	2.19	226
3	3.28	100
4	4.38	56
5	5.47	36



S.7439

CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO

per CATCH QUADRATO FISSO

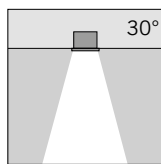
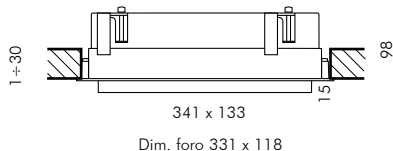
Dim. 220 x 380 x 120mm


Foro d'incasso 131 x 131mm



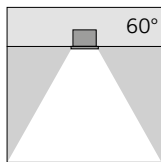
CATCH RETTANGOLARE Basculante


Catch basculante anello alluminio



S.7460W 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2350lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica basculante $\pm 15^\circ$
 Rilievo teorico simulato

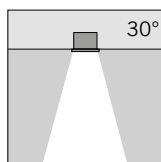
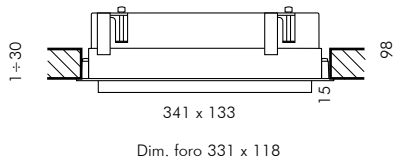
h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	4976
2	1.32	1244
3	1.97	553
4	2.63	311
5	3.29	199




S.7461W 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2120lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica basculante $\pm 15^\circ$
 Rilievo teorico simulato

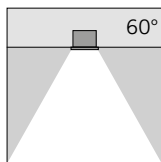
h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	2083
2	2.19	521
3	3.28	231
4	4.38	130
5	5.47	83


Catch basculante anello INOX



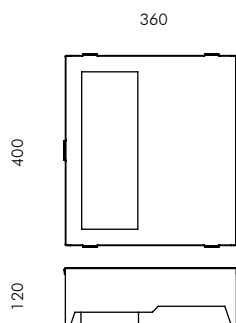
S.7465W.19 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2350lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica basculante $\pm 15^\circ$
 Rilievo teorico simulato

h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	4976
2	1.32	1244
3	1.97	553
4	2.63	311
5	3.29	199



S.7466W.19 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2120lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica basculante $\pm 15^\circ$
 Rilievo teorico simulato

h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	2083
2	2.19	521
3	3.28	231
4	4.38	130
5	5.47	83

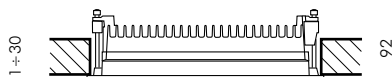


S.7469

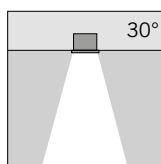
CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO per CATCH RETTANGOLARE BASCULANTE


Dim. 400 x 360 x 120mm
 Foro d'incasso 331 x 118mm

Catch fisso anello alluminio

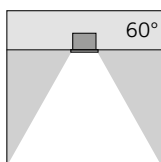



323 x 115
Dim. foro 313 x 105



S.7470W 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2350lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

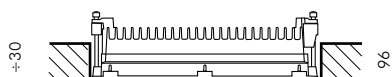
h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	4976
2	1.32	1244
3	1.97	553
4	2.63	311
5	3.29	199



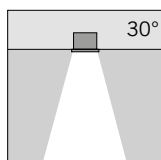
S.7471W 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2120lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato


h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	2083
2	2.19	521
3	3.28	231
4	4.38	130
5	5.47	83

Catch fisso anello INOX

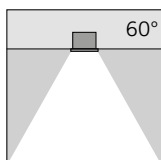



325 x 117
Dim. foro 313 x 105



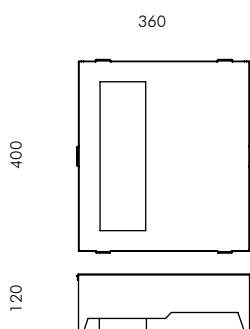
S.7475W.19 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2350lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

h(m)	30°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	4976
2	1.32	1244
3	1.97	553
4	2.63	311
5	3.29	199



S.7476W.19 
 Con 20 HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 3140lm
 Flusso luminoso apparecchio 2120lm
 Potenza totale assorbita 33W
 Ottica fissa
 Rilievo teorico simulato

h(m)	60°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	2083
2	2.19	521
3	3.28	231
4	4.38	130
5	5.47	83



S.7479

CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO

per CATCH RETTANGOLARE FISSO

Dim. 400 x 360 x 120mm

Foro d'incasso 313 x 105mm

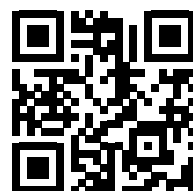




Lobby

Downlight

Lobby è una lampada downlight da esterni a LED, innovativa molto performante, completamente progettata dalla ricerca e sviluppo di Simes grazie a nuovi e potenti software di simulazione termica per lo studio delle dissipazioni. Lobby è prodotta in due versioni: una basic e l'altra professional per soddisfare tutte le esigenze di mercato. Un'ottica primaria, con diffusore acidato, permette di massimizzare l'omogeneità del flusso luminoso, mentre un'ottica secondaria distribuisce correttamente la luce evitando abbagliamenti.





Panorama Conference Hotel, Forland, Bergen, Norvegia © Straume Elektro / Fagerhult

LOBBY Downlight

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Anello frontale in alluminio con viti in vista per LOBBY BASIC.

Anello frontale in acciaio INOX AISI 316L con sistema di clips ad incastro per LOBBY PROFESSIONAL.

Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo.

Diffusore in vetro temprato di spessore 10 mm.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (Lobby Professional).

Lobby Professional con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo (BASIC).

Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo (PROFESSIONAL).

Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Grigio alluminio (cod. 14)
per LOBBY BASIC
- INOX (cod. 19)
per LOBBY PROFESSIONAL

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE I  LOBBY BASIC

CLASSE II  LOBBY PROFESSIONAL

Resistenza meccanica

IK 10

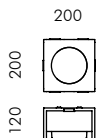


Versioni led 4000K CRI80 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

DOMANDA DI BREVETTO

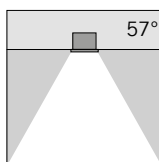
Minilobby basic anello alluminio



S.7309

CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO

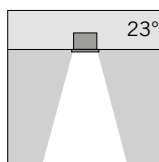
per MINILOBBY BASIC
Dim. 200 x 200 x 120mm



S.7300W

Con led COB bianco **3000K** CRI83 800lm
Con alimentatore integrato nel modulo led
Flusso luminoso apparecchio 563lm
Potenza totale assorbita 8,6W

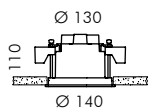
h(m)	57°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	554
2	2.19	139
3	3.28	62
4	4.38	35
5	5.47	22



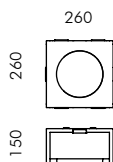
S.7305W

Con led COB bianco **3000K** CRI83 800lm
Con alimentatore integrato nel modulo led
Flusso luminoso apparecchio 658lm
Potenza totale assorbita 8,6W

h(m)	23°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.41	2983
2	0.83	746
3	1.24	331
4	1.66	186
5	2.07	119



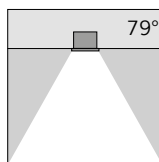
Lobby basic anello alluminio



S.7329

CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO

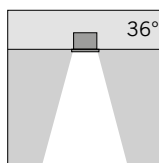
per LOBBY BASIC
Dim. 260 x 260 x 150mm



S.7320W

Con led COB bianco **3000K** CRI83 2000lm
Con alimentatore integrato nel modulo led
Flusso luminoso apparecchio 1623lm
Potenza totale assorbita 19,6W

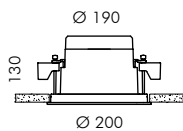
h(m)	79°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.64	1078
2	3.27	269
3	4.91	120
4	6.55	67
5	8.18	43



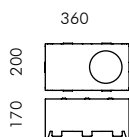
S.7325W

Con led COB bianco **3000K** CRI83 2000lm
Con alimentatore integrato nel modulo led
Flusso luminoso apparecchio 1769lm
Potenza totale assorbita 19,6W

h(m)	36°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	3741
2	1.32	935
3	1.97	416
4	2.63	234
5	3.29	150

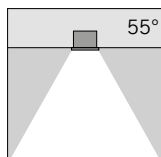


Minilobby professional anello inox



S.7349

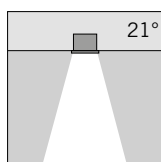
CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO
per LOBBY PROFESSIONAL
Dim. 360 x 200 x 170mm



S.7340W.19

Con led COB bianco **3000K** CRI90 1470lm
Con box ed alimentatore 230V
(Alimentatore dimmerabile a richiesta)
Flusso luminoso apparecchio 852lm
Potenza totale assorbita 14,5W

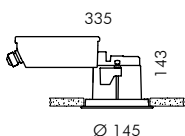
h(m)	55°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.04	894
2	2.07	223
3	3.11	99
4	4.15	56
5	5.18	36



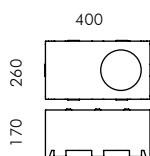
S.7345W.19

Con led COB bianco **3000K** CRI90 1470lm
Con box ed alimentatore 230V
(Alimentatore dimmerabile a richiesta)
Flusso luminoso apparecchio 1060lm
Potenza totale assorbita 14,5W

h(m)	21°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.36	5384
2	0.73	1346
3	1.09	598
4	1.45	337
5	1.82	215

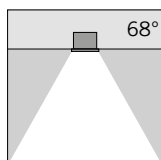


Lobby professional anello inox



S.7369

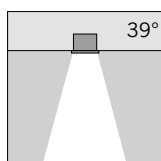
CASSAFORMA PER SOFFITTI IN CEMENTO
per LOBBY PROFESSIONAL
Dim. 400 x 260 x 170mm



S.7360W.19

Con led COB bianco **3000K** CRI90 2950lm
Con box ed alimentatore 230V
(Alimentatore dimmerabile a richiesta)
Flusso luminoso apparecchio 1884lm
Potenza totale assorbita 28W

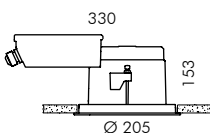
h(m)	68°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.34	1459
2	2.69	365
3	4.03	162
4	5.38	91
5	6.72	58



S.7365W.19

Con led COB bianco **3000K** CRI90 2950lm
Con box ed alimentatore 230V
(Alimentatore dimmerabile a richiesta)
Flusso luminoso apparecchio 2099lm
Potenza totale assorbita 28W

h(m)	39°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.72	4374
2	1.43	1094
3	2.15	486
4	2.68	273
5	3.58	175



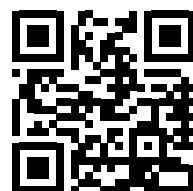






Zip Downlight

E' una famiglia di apparecchi da incasso a soffitto. In versione tonda e quadrata ed equipaggiata con le principali sorgenti luminose disponibili, è ideale per l'illuminazione dall'alto in esterni. I downlight sono uno strumento indispensabile per un'illuminazione architettonica funzionale e d'accento.





Virgin Active, Brescia, Arch. Franco Scaglia © Ottavio Tomasini

ZIP DOWNLIGHT

Struttura in alluminio pressofuso primario EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Anello frontale in acciaio INOX AISI 316L di spessore 2 mm.
Diffusore in vetro temprato spessore 8mm per MICROZIP,
8mm per MINIZIP,
10mm per ZIP,
12mm per MEGAZIP.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).


Zip e Megazip con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene (MICROZIP).
Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo (MINIZIP).
Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo (ZIP e MEGAZIP).
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Finitura:

 INOX (cod. 19)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 09


Lampade HIT e TC incluse.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



CASSAFORMA PER INSTALLAZIONI SOFFITTO IN CEMENTO

S.5508

MICROZIP TONDA
Dimensioni: Ø 80÷124 mm h 110 mm

S.5510

MINIZIP TONDA
Dimensioni: Ø 121÷165 mm h 135 mm

S.5520

ZIP TONDA
Dimensioni: Ø 190 mm h 240 mm

S.5530

MEGAZIP TONDA
Dimensioni: Ø 260 mm h 245 mm



CASSAFORMA PER INSTALLAZIONI SOFFITTO IN CEMENTO

S.5509

MICROZIP QUADRATA
Dimensioni: □ 80÷124 mm h 110 mm

S.5511

MINIZIP QUADRATA
Dimensioni: □ 121÷165 mm h 135 mm

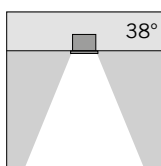
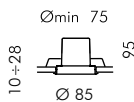
S.5521


ZIP QUADRATA
Dimensioni: □ 190 mm h 240 mm

S.5531


MEGAZIP QUADRATA
Dimensioni: □ 260 mm h 245 mm

Vetro semiacidato



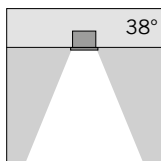
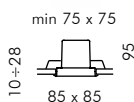
S.5831W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 91lm


h(m)	38° Ø(m)	3000K E(lx)	4000K E(lx)
1	0.69	191	206
2	1.39	48	52
3	2.08	21	23
4	2.77	12	13
5	3.46	8	8

S.5831N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 98lm


Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

Vetro semiacidato



S.5832W.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 105lm
 Flusso luminoso apparecchio 91lm

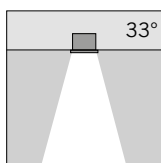
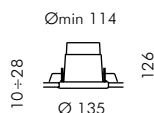
h(m)	38° Ø(m)	3000K E(lx)	4000K E(lx)
1	0.69	191	206
2	1.39	48	52
3	2.08	21	23
4	2.77	12	13
5	3.46	8	8


S.5832N.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 115lm
 Flusso luminoso apparecchio 98lm

Potenza totale assorbita 2,2W 230V
 Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°


MINIZIP DOWNLIGHT

Vetro semiacidato



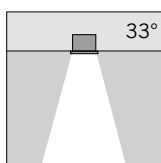
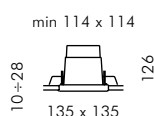
S.5882W.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 288lm

h(m)	33° Ø(m)	3000K E(lx)	4000K E(lx)
1	0.58	796	860
2	1.17	199	215
3	1.75	88	96
4	2.34	50	54
5	2.92	32	34

S.5882N.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 460lm
 Flusso luminoso apparecchio 317lm


Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

Vetro semiacidato



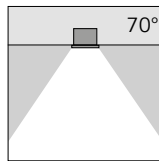
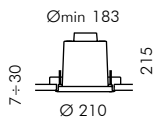
S.5892W.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **3000K**
 CRI90 425lm
 Flusso luminoso apparecchio 288lm

h(m)	33° Ø(m)	3000K E(lx)	4000K E(lx)
1	0.58	796	860
2	1.17	199	215
3	1.75	88	96
4	2.34	50	54
5	2.92	32	34

S.5892N.19 
 Con 3 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI90 460lm
 Flusso luminoso apparecchio 317lm

Potenza totale assorbita 6W 230V
 Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

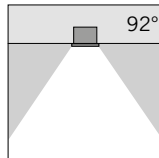
Vetro acidato



S.5843.19

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 348lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

h(m)	70°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.41	205
2	2.82	51
3	4.23	23
4	5.64	13
5	7.05	8



S.5883W.19

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 560lm
Flusso luminoso apparecchio 60lm

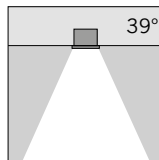
h(m)	92° Ø(m)	3000K	4000K
		E(lx)	E(lx)
1	2.07	27	29
2	4.14	7	7
3	6.21	3	3
4	8.28	2	2
5	10.38	1	1

S.5883N.19

Con HIGH-POWER led bianchi **4000K**
CRI90 605lm
Flusso luminoso apparecchio 66lm

Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

Vetro semiacidato



S.5852W.19

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 781lm

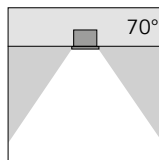
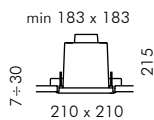
h(m)	39° Ø(m)	3000K	4000K
		E(lx)	E(lx)
1	0.70	1562	1687
2	1.40	391	422
3	2.10	174	187
4	2.80	98	105
5	3.50	62	67

S.5852N.19

Con HIGH-POWER led bianchi **4000K**
CRI90 1275lm
Flusso luminoso apparecchio 843lm

Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°

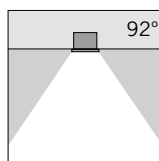
Vetro acidato



S.5863.19

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 348lm
Potenza totale assorbita 22W 230V
Posizione lampada fissa

h(m)	70°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.41	205
2	2.82	51
3	4.23	23
4	5.64	13
5	7.05	8



S.5893W.19

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 560lm
Flusso luminoso apparecchio 60lm

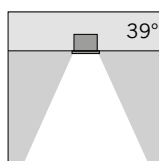
h(m)	92° Ø(m)	3000K	4000K
		E(lx)	E(lx)
1	2.07	27	29
2	4.14	7	7
3	6.21	3	3
4	8.28	2	2
5	10.38	1	1

S.5893N.19

Con HIGH-POWER led bianchi **4000K**
CRI90 605lm
Flusso luminoso apparecchio 66lm

Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led fisso
Rilievo teorico simulato

Vetro semiacidato



S.5872W.19

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 1180lm
Flusso luminoso apparecchio 781lm

h(m)	39° Ø(m)	3000K	4000K
		E(lx)	E(lx)
1	0.70	1562	1687
2	1.40	391	422
3	2.10	174	187
4	2.80	98	105
5	3.50	62	67

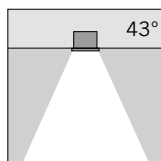
S.5872N.19

Con HIGH-POWER led bianchi **4000K**
CRI90 1275lm
Flusso luminoso apparecchio 843lm

Potenza totale assorbita 16W 230V
Circuito led basculante ±15°
A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°



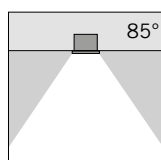
Vetro acidato



S.5573.19

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 3533lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$
 (su richiesta con maggiorazione di prezzo
 versione HIT-CRI 150W G12)

h(m)	43°	
	Ø(m)	E(lx)
2	1.58	1122
4	3.15	281
6	4.73	125
8	6.30	70
10	7.88	45

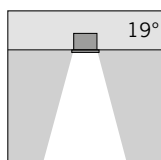


S.5574.19

Con lampada TC-TEL 26W Gx24q-3 1800lm
 Flusso luminoso apparecchio 558lm
 Potenza totale assorbita 31W 230V
 Posizione lampada fissa

h(m)	85°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.83	223
2	3.65	56
3	5.48	25
4	7.31	14
5	9.13	9

Vetro semiacidato

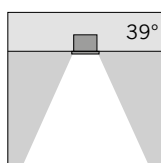


S.5578.19

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 4934lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V
 Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$
 (su richiesta con maggiorazione di prezzo
 versione HIT-CRI 150W G12)

h(m)	19°	
	Ø(m)	E(lx)
2	0.64	5744
4	1.28	1436
6	1.92	638
8	2.56	359
10	3.20	230

Vetro semiacidato



S.5570W.19

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
 CRI90 2125lm
 Flusso luminoso apparecchio 1280lm

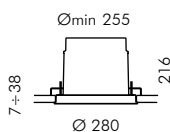
S.5570N.19

Con HIGH-POWER led bianchi **4000K**
 CRI90 2295lm
 Flusso luminoso apparecchio 1382lm

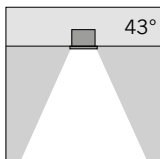
h(m)	39°		3000K	4000K
	Ø(m)	E(lx)	E(lx)	E(lx)
2	1.43	610	659	
4	2.86	153	165	
6	4.30	68	73	
8	5.73	38	41	
10	7.16	24	26	

Potenza totale assorbita 27W 230V
 Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°



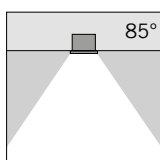
Vetro acidato



S.5593.19

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 3533lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$
(su richiesta con maggiorazione di prezzo
versione HIT-CRI 150W G12)

h(m)	43°	
	Ø(m)	E(lx)
2	1.58	1122
4	3.15	281
6	4.73	125
8	6.30	70
10	7.88	45

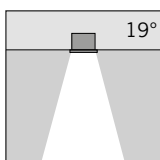


S.5594.19

Con lampada TC-TEL 26W Gx24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 558lm
Potenza totale assorbita 31W 230V
Posizione lampada fissa

h(m)	85°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.83	223
2	3.65	56
3	5.48	25
4	7.31	14
5	9.13	9

Vetro semiacidato

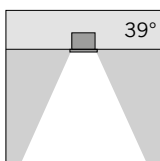


S.5598.19

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 4934lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Posizione lampada basculante $\pm 15^\circ$
(su richiesta con maggiorazione di prezzo
versione HIT-CRI 150W G12)

h(m)	19°	
	Ø(m)	E(lx)
2	0.64	5744
4	1.28	1436
6	1.92	638
8	2.56	359
10	3.20	230

Vetro semiacidato



S.5590W.19

Con HIGH-POWER led bianchi **3000K**
CRI90 2125lm
Flusso luminoso apparecchio 1280lm

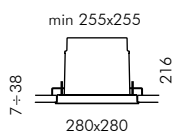
S.5590N.19

Con HIGH-POWER led bianchi **4000K**
CRI90 2295lm
Flusso luminoso apparecchio 1382lm

h(m)	39° Ø(m)	3000K	4000K
		E(lx)	E(lx)
2	1.43	610	659
4	2.86	153	165
6	4.30	68	73
8	5.73	38	41
10	7.16	24	26

Potenza totale assorbita 27W 230V
Circuito led basculante $\pm 15^\circ$

A richiesta versione con fasci:
7°, 25°, 45°, 60° e 12°x40°



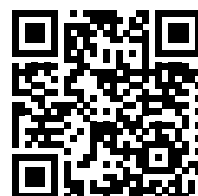


Cambridge University Botanic Garden, Cambridge, United Kingdom © Concord by Havells Sylvania

Focus sospensione



Una lampada funzionale dal carattere deciso e industriale Focus Sospensione può essere utilizzato anche in ambienti interni. I riflettori sono stati studiati per distribuire la luce in modo molto omogeneo con angoli di cut-off importanti. Il grado di protezione IP66 lo rende adatto ad ambienti con grande umidità come le SPA, le piscine e i centri benessere.





FOCUS SOSPENSIONE

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettori in alluminio puro al 99,98%.
Diffusore in vetro temprato.
Viti a brugola in acciaio INOX A4.
Cavo di sostegno in acciaio lungo 80 cm.
Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.
Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione

IP66

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica

IK 10

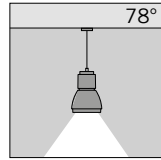
Lampada HIT non inclusa.

Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

Colore:

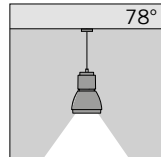
○ Grigio Alluminio (cod. 14)


Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.1173 

Per lampada HIT-CRI 150W G12 14000lm
 Flusso luminoso apparecchio 9660lm
 Potenza totale assorbita 149W
 (Riflettore 30° su richiesta con maggiorazione di prezzo)

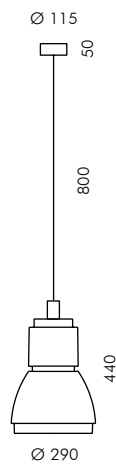


S.1176W 

Con 1 COB led bianco **3000K** CRI90 6685lm
 Flusso luminoso apparecchio 3225lm
 Potenza totale assorbita 57W 230V

h(m)	78°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.61	5956
2	3.23	1489
3	4.84	662
4	6.46	372
5	8.07	238

h(m)	78°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.63	1969
2	3.26	492
3	4.89	219
4	6.52	123
5	8.16	79



Paletti

256



Kube

372



Cubiks

378



Moai

382



Reef

392



Ikonik

238



Trim paletto

248



Cool paletto

252



Cool quadrato paletto

262



Look paletto

190



Blinker paletto

398



Column

202



Skill palette

220



Eos palette

224



Step palette



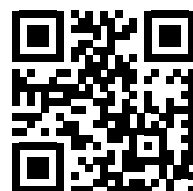
Lovato electric headquarter, Gorle, (Bergamo), Italy © ph. Gianmattio Valli



Cubiks

Paletto

Il design pulito ed essenziale di questo paletto lo rende adatto all'applicazione in ambienti urbani, specialmente in contesti moderni. Il suo particolare sistema ottico produce un fascio totalmente privo di abbagliamento e garantisce la massima uniformità della distribuzione luminosa a terra.





CUBIKS Paletto

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo (Cubiks e Megacubiks). Diffusore policarbonato trasparente rigato. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED). Cubiks e Megacubiks con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con passafilo. Connessione alla linea esterna tramite connettore rapido IP67. Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP65 MINICUBIKS
IP66 CUBIKS e MEGACUBIKS

Classe di isolamento

CLASSE I ⊕ CUBIKS (HIT) e MEGACUBIKS (HIT)
CLASSE II ⊞ MINICUBIKS, CUBIKS (LED) e MEGACUBIKS (LED)

Resistenza meccanica

IK 10



Lampada HIT non inclusa.

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

Ø 120



S.6309

ACCESSORIO FLANGIA PER MINICUBIKS

Flangia Ø 120 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Ø 180



S.5310

ACCESSORIO FLANGIA PER CUBIKS

Flangia Ø 180 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Ø 240

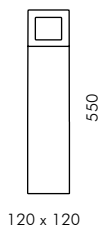


S.5350

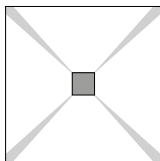
ACCESSORIO FLANGIA PER MEGACUBIKS

Flangia Ø 240 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Minicubiks 550 mm

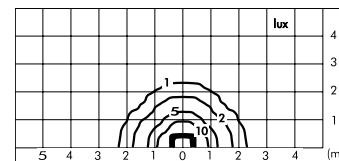


120 x 120

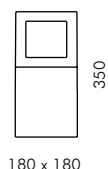


S.5314W

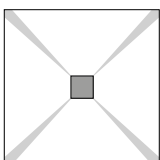
Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 127lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V



Cubiks 350 mm

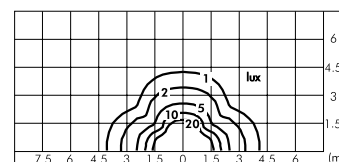


180 x 180



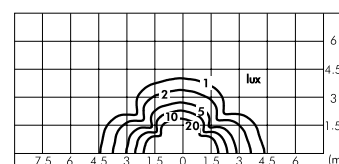
S.5334W

Con 4 COB led bianco **3000K** CRI90 4500lm
 Flusso luminoso apparecchio 1530lm
 Potenza totale assorbita 40W 230V

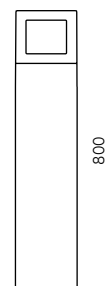


S.5331

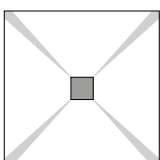
Per lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
 Flusso luminoso apparecchio 1056lm
 Potenza totale assorbita 44W 230V



Cubiks 800 mm

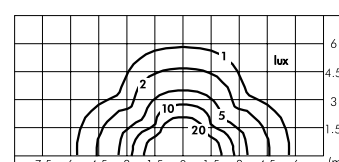


180 x 180



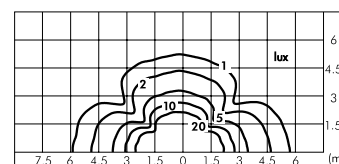
S.5339W

Con 4 COB led bianco **3000K** CRI90 4500lm
 Flusso luminoso apparecchio 1530lm
 Potenza totale assorbita 40W 230V

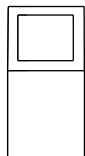


S.5336

Per lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
 Flusso luminoso apparecchio 1056lm
 Potenza totale assorbita 44W 230V

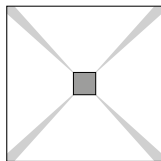


Megacubiks 450 mm



240 x 240

450

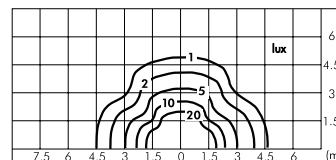
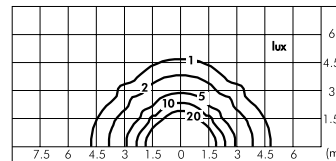


S.5374W

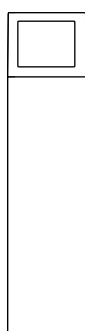
Con 4 COB led bianco **3000K** CRI90 5900lm
Flusso luminoso apparecchio 2120lm
Potenza totale assorbita 55W 230V

S.5371

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 2112lm
Potenza totale assorbita 84W 230V

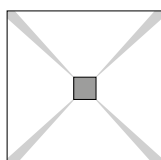


Megacubiks 950 mm



240 x 240

950

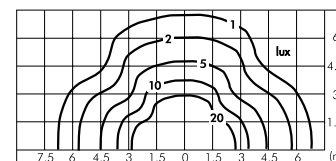
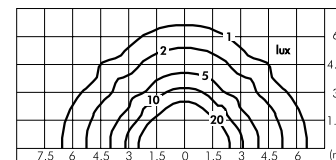


S.5379W

Con 4 COB led bianco **3000K** CRI90 5900lm
Flusso luminoso apparecchio 2120lm
Potenza totale assorbita 55W 230V

S.5376

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 2112lm
Potenza totale assorbita 84W 230V







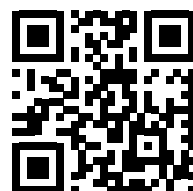
NH
HOTELES

Velux atika demo-house, Fiera Milano, Italy © ph. Gianattilio Valli

Moai

Paletto

E' un apparecchio unico per il suo design archetipo ed essenziale. E' un bollard dalla solida struttura che lo rende particolarmente adatto all'installazione in contesti urbani. La superficie riflettente liscia garantisce un'ottima distribuzione luminosa.







Ystad bathing pier, Sweden © Fagerhult Belysning AB

MOAI Paletto

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Riflettori in alluminio puro al 99.98%.
 Diffusore in vetro temprato trasparente rigato.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con passafilo.
 Connessione alla linea esterna tramite connettore rapido IP67.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

-  Grigio Alluminio (cod. 14)
-  Bronzo brunito (cod. 20)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕

Resistenza meccanica
IK 06

Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.6159
GRIGLIA ANTIABBAGLIAMENTO
per MINI MOAI



S.6169
GRIGLIA ANTIABBAGLIAMENTO
per MOAI

Ø 120



S.6309
ACCESSORIO FLANGIA
PER MINIMOAI

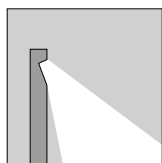
Flangia Ø 120 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Ø 180



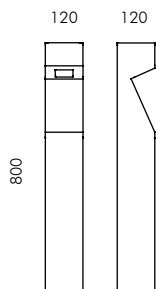
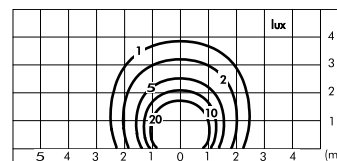
S.5310
ACCESSORIO FLANGIA PER MOAI
Flangia Ø 180 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Minimoai 800 mm

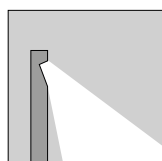



S.6150W 

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1565lm
 Flusso luminoso apparecchio 584lm
 Potenza totale assorbita 17W 230V

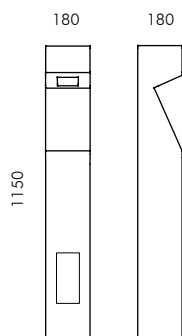
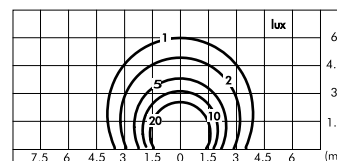


Moai 1150 mm



S.6160W 

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3763lm
 Flusso luminoso apparecchio 1375lm
 Potenza totale assorbita 34,4W 230V



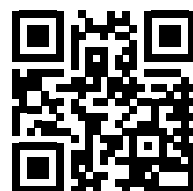




Reef

Paletto

Reef è una famiglia proposta in tre diverse dimensioni, ciascuna disponibile in cinque varianti caratterizzate da un design innovativo, grande robustezza, precisione ottica e comfort visivo.





Private Villa, Sulzano (Brescia) Italy © Mario Bertani

REEF Paletto


Struttura in alluminio estruso EN AW-6060 (paletti) e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio purissimo (MICROREEF).
 Diffusore in policarbonato trasparente.
 Riflettori in alluminio puro al 99.98%.
 Lente in policarbonato trasparente con controllo della luce direzionata verso il basso per versione ioduri metallici.
 Lente in policarbonato opale per versione fluorescente.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED).
 Minireef e Reef con alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con passafilo.
 Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

- Grigio Alluminio (cod. 14)
- Bronzo brunito (cod. 20)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II □

Resistenza meccanica
IK 10


Lampade HIT e TC incluse.

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).



S.5301

FLANGIA per MICROREEF

Flangia Ø 130 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



S.5200

FLANGIA per MINIREEF

Flangia Ø 190 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



S.5203

FLANGIA per REEF

Flangia Ø 250 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



S.3524

PICCHETTO per MICROREEF

in polipropilene per il posizionamento temporaneo a terra (escluse versioni a paletto).

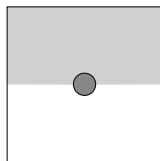


S.3554

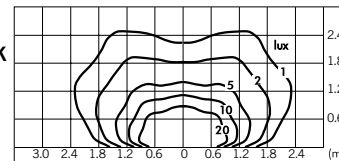
PICCHETTO per MINIREEF / REEF

in polipropilene per il posizionamento temporaneo a terra (escluse versioni a paletto).

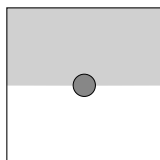
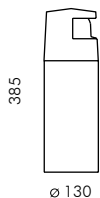
Microreef 180°



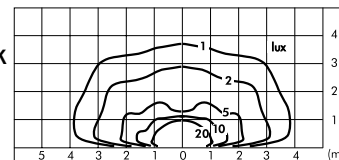
S.5330W □
 Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 320lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V



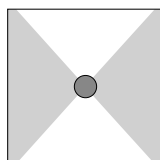
Microreef paletto 180°



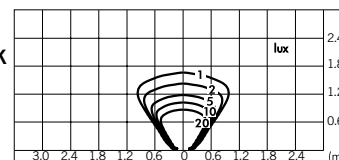
S.5337W □
 Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 320lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V



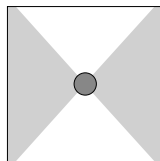
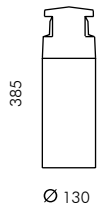
Microreef 2 x 90°



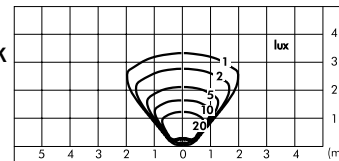
S.5320W □
 Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 263lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V



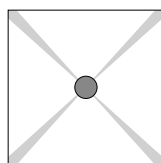
Microreef paletto 2 x 90°



S.5327W □
 Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 263lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V

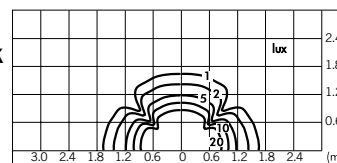


Microreef 360°

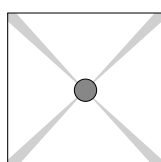
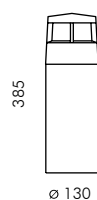


S.5311W □

Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 509lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V

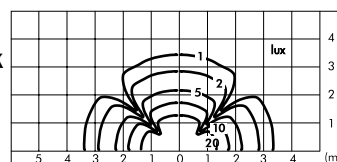


Microreef paletto 360°

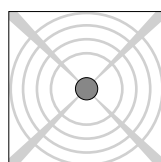


S.5317W □

Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 509lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V

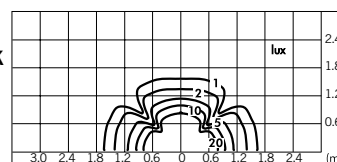


Microreef con griglia

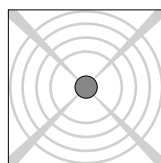
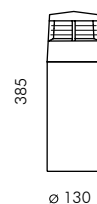


S.5370W □

Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 242lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V

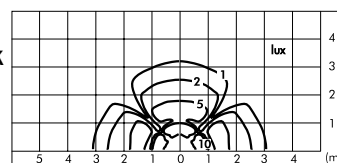


Microreef paletto con griglia



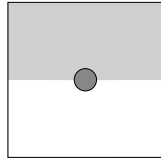
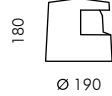
S.5377W □

Con 4 HIGH-POWER LED bianco **3000K**
 CRI90 760lm
 Flusso luminoso apparecchio 242lm
 Potenza totale assorbita 11W 230V



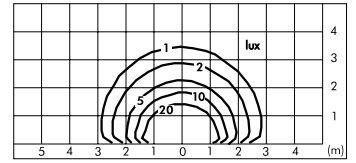


Minireef 180°



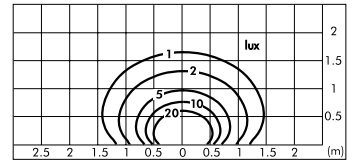
S.5233W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 639lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

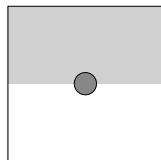
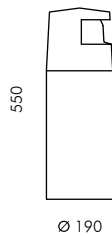


S.5232

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 192lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

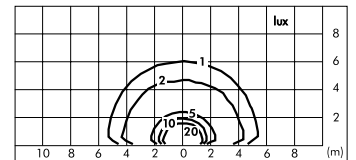


Minireef paletto 180°



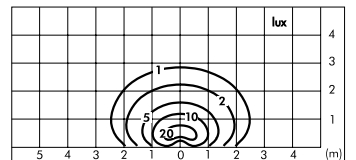
S.5263W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 639lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

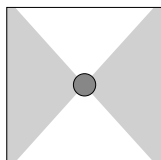
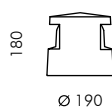


S.5262

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 192lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

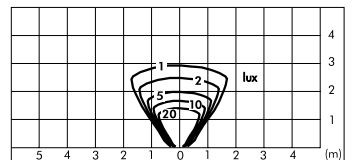


Minireef 2 x 90°



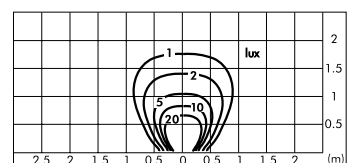
S.5223W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 537lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

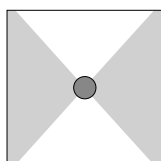
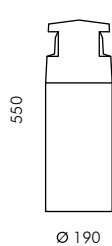


S.5222

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 180lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

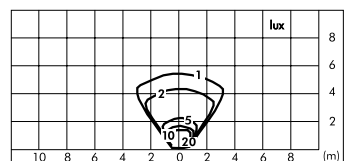


Minireef paletto 2 x 90°



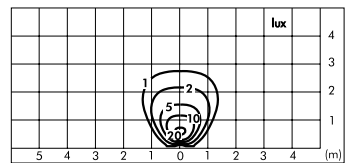
S.5253W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 537lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

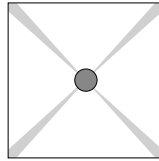
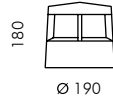


S.5252

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 180lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

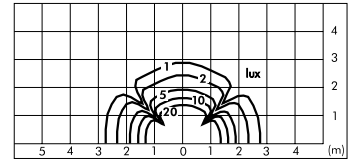


Minireef 360°



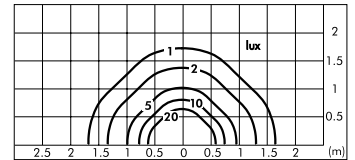
S.5210W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 1090lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

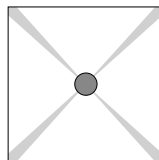
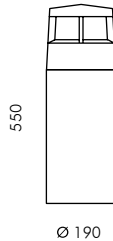


S.5212

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 360lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

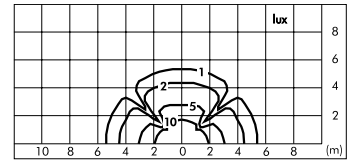


Minireef paletto 360°



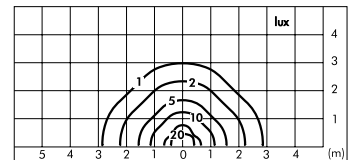
S.5240W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 1090lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

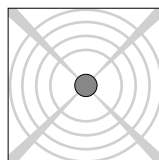
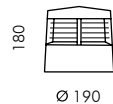


S.5242

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 360lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

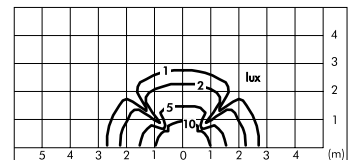


Minireef con griglia



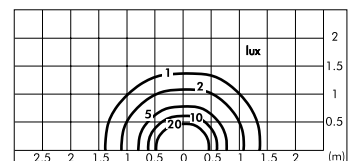
S.5213W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 470lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

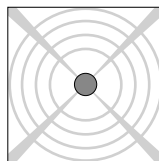
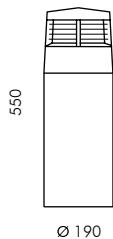


S.5215

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 180lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

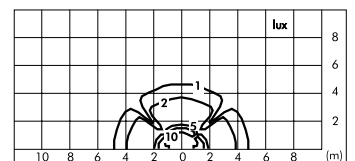


Minireef paletto con griglia



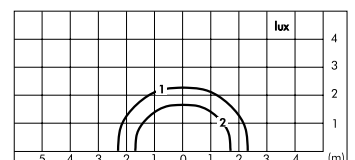
S.5243W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1740lm
Flusso luminoso apparecchio 470lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

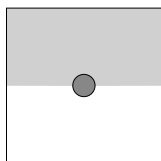
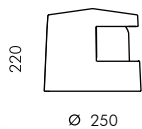


S.5225

Con lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 180lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

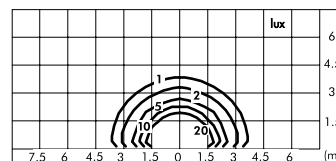


Reef 180°



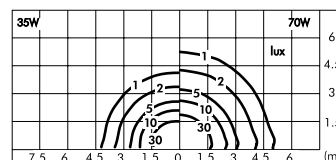
S.5237W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 1116lm
Potenza totale assorbita 38W 230V



S.5236

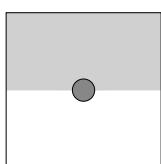
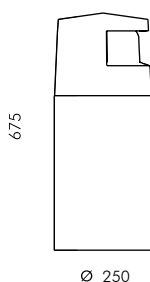
Con lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 825lm
Potenza totale assorbita 44W



S.5238

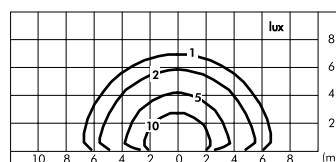
Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1584lm
Potenza totale assorbita 84W

Reef paletto 180°



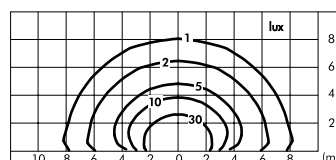
S.5267W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 1116lm
Potenza totale assorbita 38W 230V

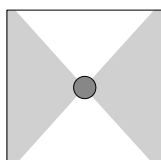
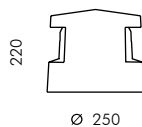


S.5268

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1584lm
Potenza totale assorbita 84W

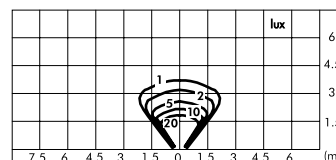


Reef 2 x 90°



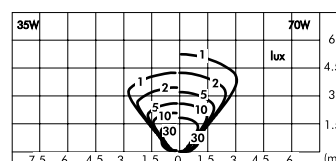
S.5227W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 927lm
Potenza totale assorbita 38W 230V



S.5226

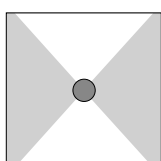
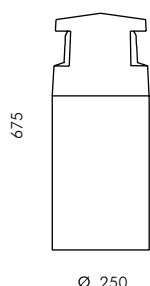
Con lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 759lm
Potenza totale assorbita 44W



S.5228

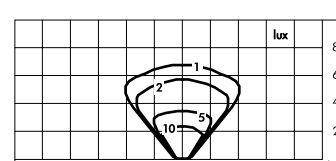
Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1452lm
Potenza totale assorbita 84W

Reef paletto 2 x 90°



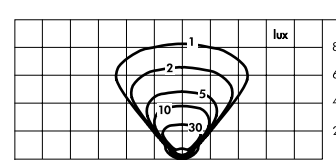
S.5257W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 927lm
Potenza totale assorbita 38W 230V

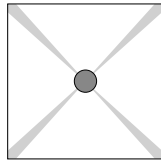
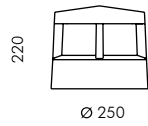


S.5258

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1452lm
Potenza totale assorbita 84W

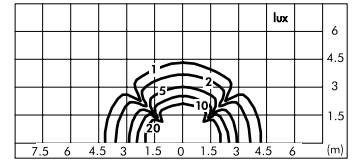


Reef 360°



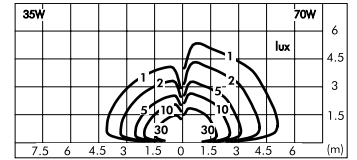
S.5217W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 2102lm
Potenza totale assorbita 38W 230V



S.5216

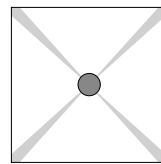
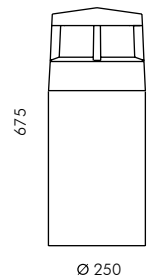
Con lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1485lm
Potenza totale assorbita 44W



S.5218

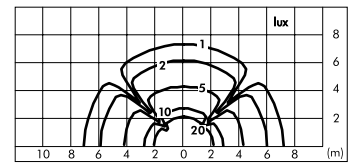
Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 2838lm
Potenza totale assorbita 84W

Reef palette 360°



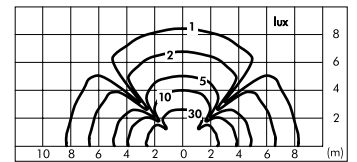
S.5247W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 2102lm
Potenza totale assorbita 38W 230V

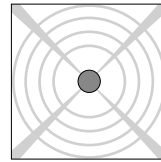
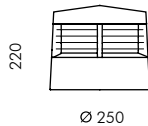


S.5248

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 2838lm
Potenza totale assorbita 84W

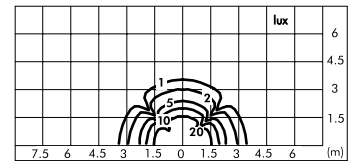


Reef con griglia



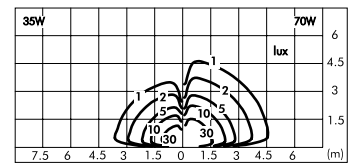
S.5277W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 810lm
Potenza totale assorbita 38W 230V



S.5273

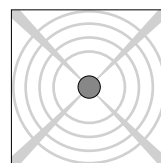
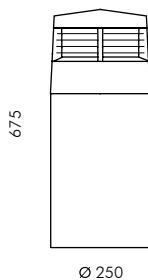
Con lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1023lm
Potenza totale assorbita 44W



S.5274

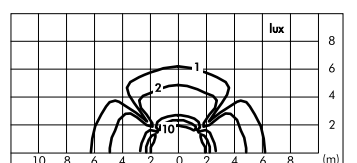
Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1914lm
Potenza totale assorbita 84W

Reef palette con griglia



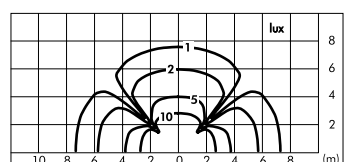
S.5297W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3690lm
Flusso luminoso apparecchio 810lm
Potenza totale assorbita 38W 230V



S.5292

Con lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1914lm
Potenza totale assorbita 84W



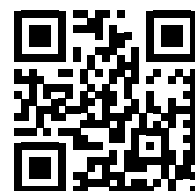


Ikonic

Paletto

Dalla massima purezza della forma nasce Ikonic, un oggetto luminoso che garantisce grandi performance in assenza di inquinamento luminoso.

Il perfetto allineamento vetro-alluminio ne esalta l'eleganza, la sua solidità lo rende ideale per l'illuminazione di spazi urbani e residenziali.






IKONIC Paletto


Struttura in alluminio estruso EN AW-6060, testa palo e base in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro borosilicato 7mm. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED). Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo (MINI IKONIC). Apparecchio predisposto per cablaggio passante con scatola portafusibile e pressacavo (IKONIC). Guarnizioni in silicone. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 06


Lampada HIT non inclusa.

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.4172
FLANGIA PER MINI IKONIC Ø 140 mm
Flangia da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

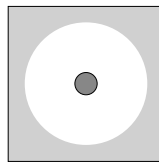
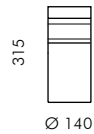



S.4171
FLANGIA PER IKONIC Ø 200 mm
Flangia da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



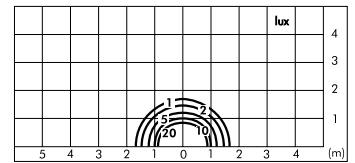
S.4129
FLANGIA PER IKONIC Ø 200 mm H 2415 mm
Flangia Ø 195mm h 800mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

Mini Ikonic H 315 mm

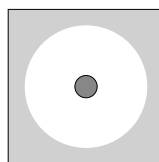
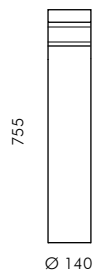



S.4101W 

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 533lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

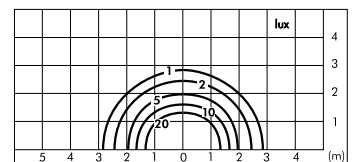


Mini Ikonic H 755 mm



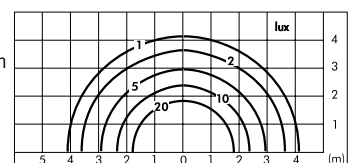
S.4104W 

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1850lm
Flusso luminoso apparecchio 533lm
Potenza totale assorbita 18W 230V

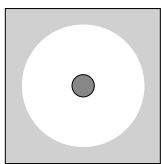
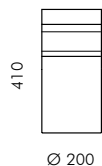


S.4107 

Per lampada HIT-TC CRI 35W G8,5 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 777lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

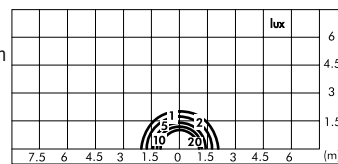


Ikonic H 410 mm



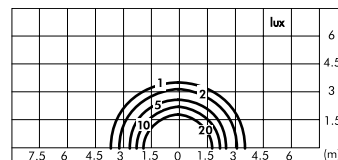
S.4110W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3350lm
Flusso luminoso apparecchio 1111lm
Potenza totale assorbita 38W 230V

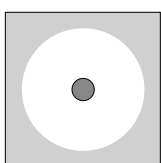
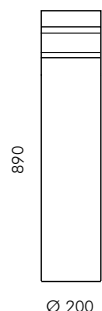


S.4113

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1662lm
Potenza totale assorbita 84W 230V

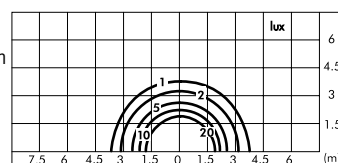


Ikonic H 890 mm



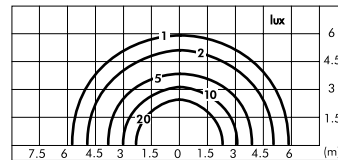
S.4114W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3350lm
Flusso luminoso apparecchio 1111lm
Potenza totale assorbita 38W 230V

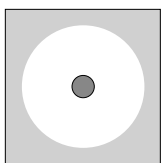


S.4116

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1662lm
Potenza totale assorbita 84W 230V

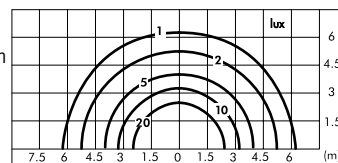


Ikonic H 2415 mm



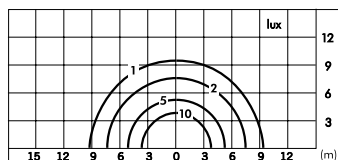
S.4117W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 3350lm
Flusso luminoso apparecchio 1111lm
Potenza totale assorbita 38W 230V



S.4118

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
Flusso luminoso apparecchio 1662lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



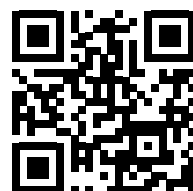




Column

Paletto

E' un paletto dal design pulito che, grazie alla sua robustezza, è ideale per l'illuminazione uniforme e discreta di ambienti urbani o residenziali, come anche per l'illuminazione di parcheggi o di zone di transito. L'ampia scelta di versioni e di misure disponibili ne fa un apparecchio estremamente versatile.





Parish of S.S. Redentore, Seriate (Bergamo), Italy - Arch. Mario Botta © Giannattilio Valli


COLUMN Paletto


Struttura in alluminio estruso EN AW-6060, testa palo e base in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Riflettori in policarbonato alluminizzato per versione a led. Diffusore in policarbonato antivandalismo. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED). Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo (MINICOLUMN). Apparecchio predisposto per cablaggio passante con scatola portafusibile e pressacavo (COLUMN). Guarnizioni in silicone. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colore:

● Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

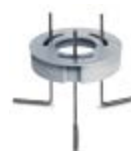
Resistenza meccanica
IK 10


Lampade HIT e TC non incluse.

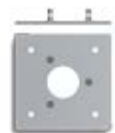
Versioni led 4000K CR190 disponibili su richiesta.



S.4172
FLANGIA PER MINICOLUMN
Flangia Ø 140 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



S.4171
FLANGIA PER COLUMN
Flangia Ø 195 mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



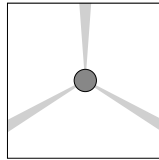
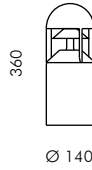
SU RICHIESTA PIASTRA DI FISSAGGIO
Base 300x300mm

∅ 300

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

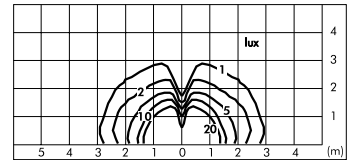
MINICOLUMN Testa tonda ø 140 mm

Minicolumn H 360 mm



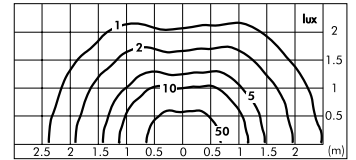
S.4130W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1075lm
Flusso luminoso apparecchio 394lm
Potenza totale assorbita 11W 230V

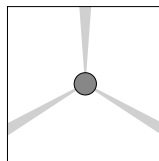
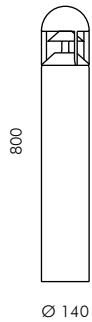


S.4182

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 516lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

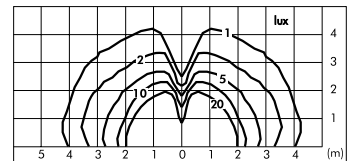


Minicolumn H 800 mm



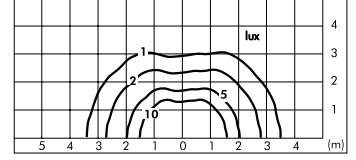
S.4131W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1075lm
Flusso luminoso apparecchio 394lm
Potenza totale assorbita 11W 230V



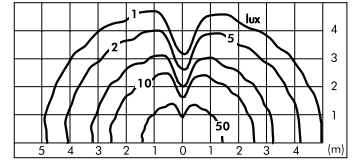
S.4180

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 516lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

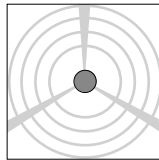
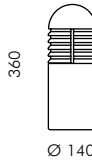


S.4181

Per lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 1353lm
Potenza totale assorbita 44W 230V

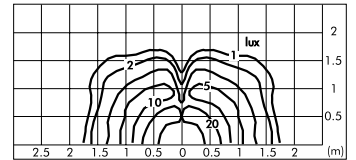


Minicolumn H 360 mm



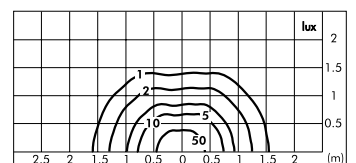
S.4135W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1075lm
Flusso luminoso apparecchio 134lm
Potenza totale assorbita 11W 230V

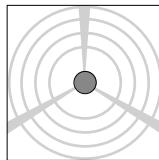
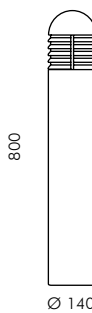


S.4192

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 180lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

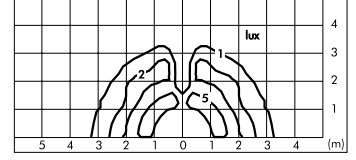


Minicolumn H 800 mm



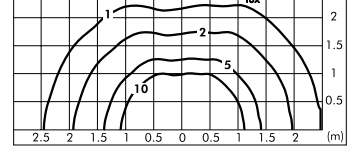
S.4136W

Con COB led bianco **3000K** CRI90 1075lm
Flusso luminoso apparecchio 134lm
Potenza totale assorbita 11W 230V



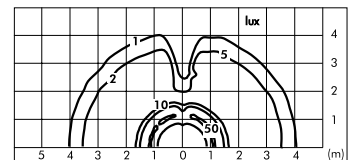
S.4190

Per lampada TC-TEL 18W Gx24q-2 1200lm
Flusso luminoso apparecchio 180lm
Potenza totale assorbita 22W 230V

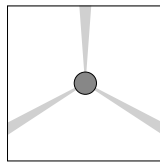
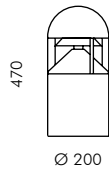


S.4191

Per lampada HIT-CRI 35W G12 3300lm
Flusso luminoso apparecchio 627lm
Potenza totale assorbita 44W 230V



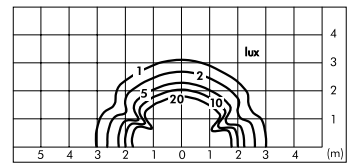
Column H 470 mm



S.4186



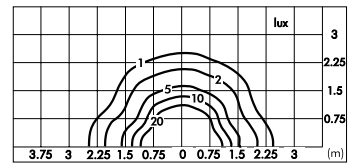
Per lampada HIT-CE/S 70W E27 6300lm
Flusso luminoso apparecchio 2268lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



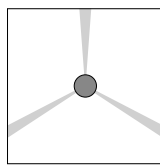
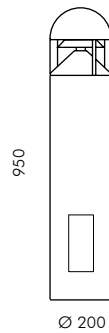
S.4189



Per lampada TC-TEL 26W Gx24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 468lm
Potenza totale assorbita 31W 230V



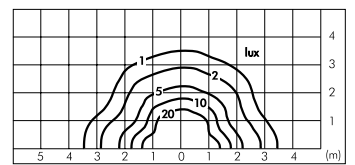
Column H 950 mm



S.4185



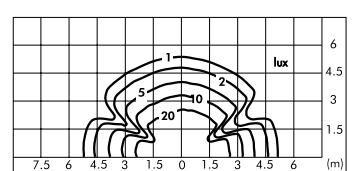
Per lampada TC-TEL 26W Gx24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 468lm
Potenza totale assorbita 31W 230V



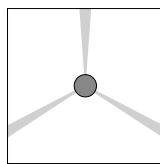
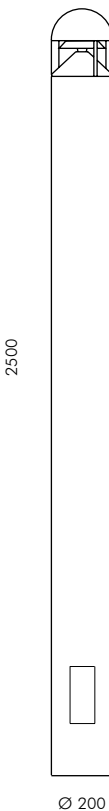
S.4188



Per lampada HIT-CE/S 70W E27 6300lm
Flusso luminoso apparecchio 2268lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



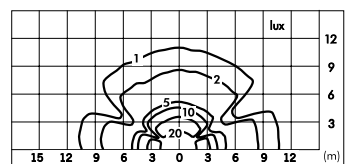
Column H 2500 mm



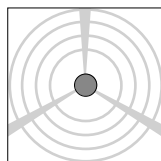
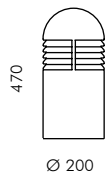
S.4184



Per lampada HIT-CE/S 70W E27 6300lm
Flusso luminoso apparecchio 2268lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



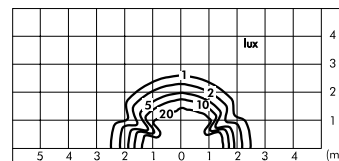
Column H 470 mm



S.4196



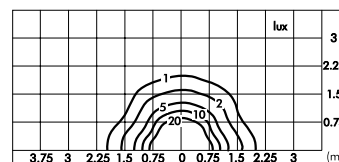
Per lampada HIT-CE/S 70W E27 6300lm
Flusso luminoso apparecchio 1512lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



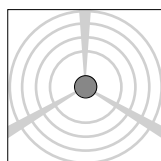
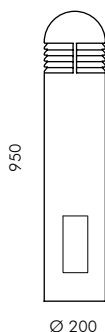
S.4199



Per lampada TC-TEL 26W Gx24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 324lm
Potenza totale assorbita 31W 230V



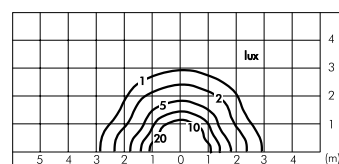
Column H 950 mm



S.4195



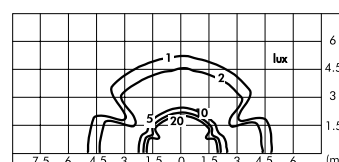
Per lampada TC-TEL 26W Gx24q-3 1800lm
Flusso luminoso apparecchio 324lm
Potenza totale assorbita 31W 230V



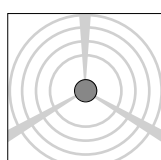
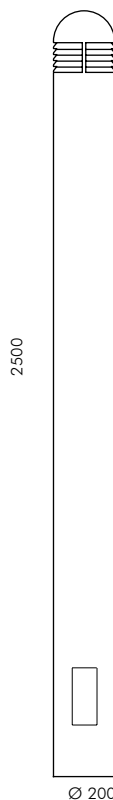
S.4198



Per lampada HIT-CE/S 70W E27 6300lm
Flusso luminoso apparecchio 1512lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



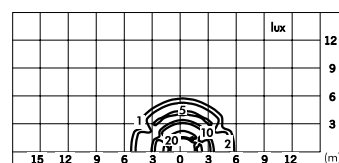
Column H 2500 mm



S.4194

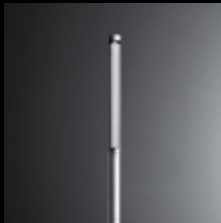


Per lampada HIT-CE/S 70W E27 6300lm
Flusso luminoso apparecchio 1512lm
Potenza totale assorbita 84W 230V



Arredo urbano

406



Stelo

410



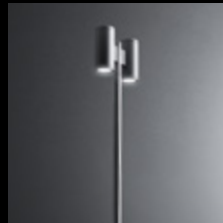
Park

416



Avenue

420



Slot palo

424



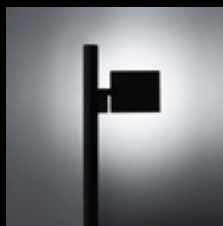
Poster

64



Keen

70



Twist

78



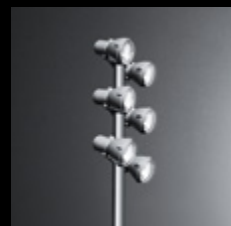
Movit

88



Outline

96



Focus tower

428



Slot vela

302



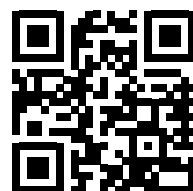
Smooth da palo



Stelo

Arredo urbano

Pulito ed essenziale nella versione ioduri metallici e LED, Stelo è un palo per arredo urbano dal design sobrio e minimalista, ideale per centri storici, parchi, aree pedonali. Le ottime performance illuminotecniche garantiscono un'interdistanza fino a 20 metri e la totale assenza di abbagliamento.





Public place, Palo del Colle, Bari, Italy - Arch. Carlo Ferrari, Mario Ferrari, Sarafino Fioriello © Agenzia iTalamona

STELO Arredo urbano

Struttura in alluminio estruso EN AW-6060, Testa palo e base in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in policarbonato trasparente (a richiesta diffusore opale). Viti a brugola in acciaio INOX A4. Porta di ispezione perfettamente complanare al profilo del palo. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED). Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo. Apparecchio predisposto per cablaggio passante con scatola portafusibile e pressacavo. A richiesta alimentatori per una riduzione automatica della potenza e flusso senza ricorrere a sistemi di controllo esterno. Guarnizioni in silicone. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II □

Resistenza meccanica
IK 10

Lampada HIT non inclusa.

Versioni led 3000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

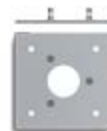
MODELLO REGISTRATO



S.4129

FLANGIA

Flangia Ø 195mm h 800mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.

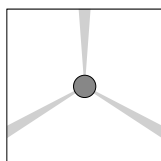


∅ 300

PIASTRA DI FISSAGGIO

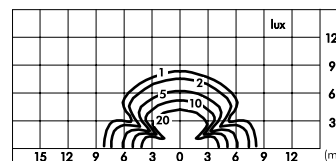
Disponibile su richiesta
Base 300x300mm
Distanza fori 200x200mm
Fori M16


Diffusore policarbonato trasparente



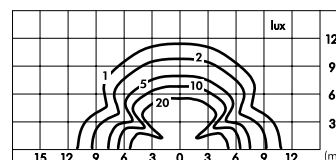
S.4120N 

Con COB led bianco **4000K** CR190 6170lm
 Flusso luminoso apparecchio 4010lm
 Potenza totale assorbita 56W 230V

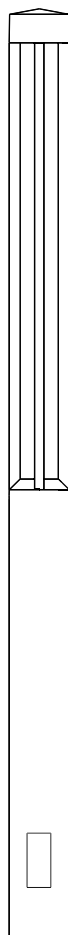


S.4121 

Per lampada HIT-CRI 70W G12 6600lm
 Flusso luminoso apparecchio 4884lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V



Ø 200



3500

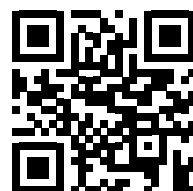
Versione con diffusore policarbonato opale a richiesta.
N.B. la distribuzione della luce sarà modificata



Park

Arredo urbano

Un segno semplice, un angolo retto alleggerito da eleganti giunture, un elemento di arredo urbano discreto in ogni contesto architettonico o di paesaggio. Park è un apparecchio ad alto risparmio energetico ideale per parcheggi, piazze, piste ciclabili e aree pedonali.





BMW Milan City Sales Outlet Via De Amicis, Milano, Italy / General contractor: ISG Italia © Ph. Barbara Corsico

PARK Arredo urbano

Corpo in alluminio estruso e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Palo a base rettangolare in alluminio estruso con porta di ispezione. Controflangia di fissaggio in acciaio zincato con viteria in acciaio INOX. Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Porta di ispezione perfettamente complanare al profilo del palo. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Alimentazione con connettore rapido. Fornito di circuito elettronico con controllo della temperatura dei singoli led per ottimizzarne la vita.

Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.

A richiesta alimentatori per una riduzione automatica della potenza e flusso senza ricorrere a sistemi di controllo esterno. Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE II 

Resistenza meccanica

IK 09



Versioni led 3000K CR180 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

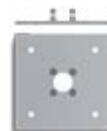
MODELLO REGISTRATO



S.7109

FLANGIA PER PARK RETTANGOLARE PALO

Flangia 100x150mm h 820mm da cementare con viti in acciaio INOX per fissaggio a terra.



∅ 300

PIASTRA DI FISSAGGIO PER PARK RETTANGOLARE PALO

Disponibile su richiesta
Base 300x300mm
Distanza fori 200x200mm
Fori M16

∅ 102 / ∅ 120

1160



∅ 440

S.2809.14

BASE PER PALI FLANGIATI ed INTERRATI

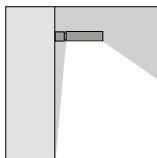
∅102mm oppure ∅120mm
In alluminio pressofuso verniciato.



RIDUTTORE PER S.2809 per PALO CILINDRICO ∅ 60mm

Disponibile su richiesta

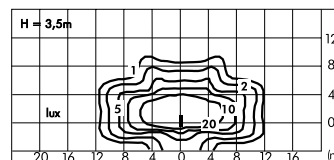
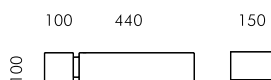
Attacco a parete 20 led



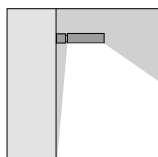
S.7130N

Con 20 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 6000lm
 Flusso luminoso apparecchio 3866lm
 Potenza totale assorbita 46W 230V

Con ottica stradale
 Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%



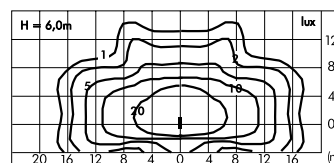
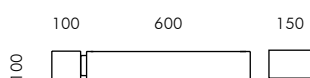
Attacco a parete 36 led



S.7150N

Con 36 HIGH-POWER led bianco **4000K**
 CRI70 10800lm
 Flusso luminoso apparecchio 7435lm
 Potenza totale assorbita 84W 230V

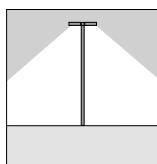
Con ottica stradale
 Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%



Palo rettangolare doppio 2x20 Led

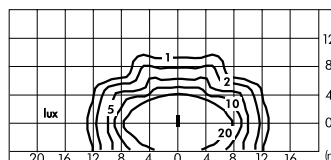


Palo rettangolare doppio

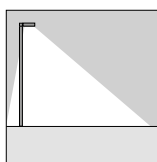


S.7110N □

Con 2 x 20 led bianco 4000K
CRI70 6000lm
Flusso luminoso apparecchio 7732lm
Potenza totale assorbita 92W 230V
Con ottica stradale
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Completo di palo in alluminio estruso
H 3500 mm a base rettangolare

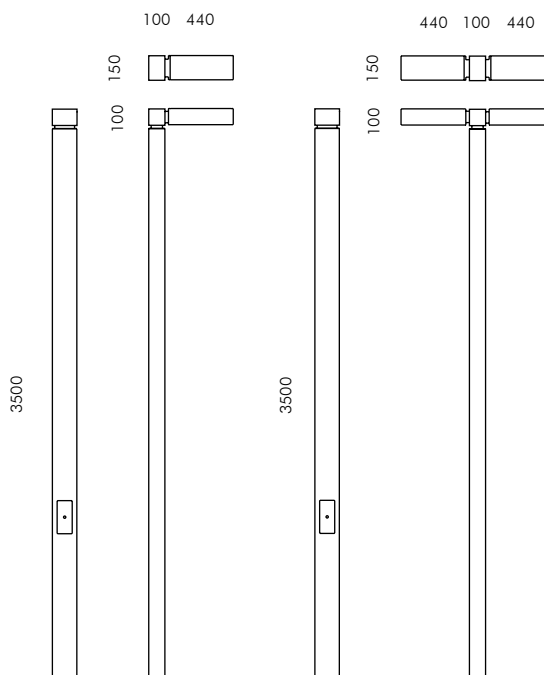
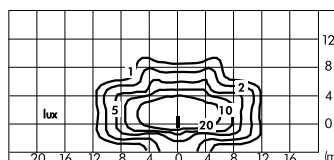


Palo rettangolare singolo 20 Led



S.7100N □

Con 20 HIGH-POWER led bianco 4000K
CRI70 6000lm
Flusso luminoso apparecchio 3866lm
Potenza totale assorbita 46W 230V
Con ottica stradale
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Completo di palo in alluminio estruso
H 3500 mm a base rettangolare



Doppia Testa palo 2x36 led (2xS.7140N)



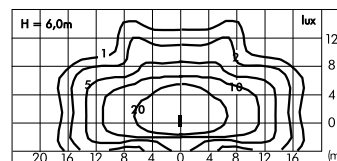
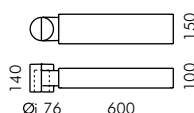
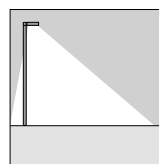
Testa palo singola

S.7140N □ Park 36 led

Con 36 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI70 10800lm
Flusso luminoso apparecchio 7435lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Con ottica stradale
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%

Palo escluso

Adatto per attacco palo cilindrico Ø 76mm
H 5500 mm ÷ 8000 mm



Singola Testa palo 20 led



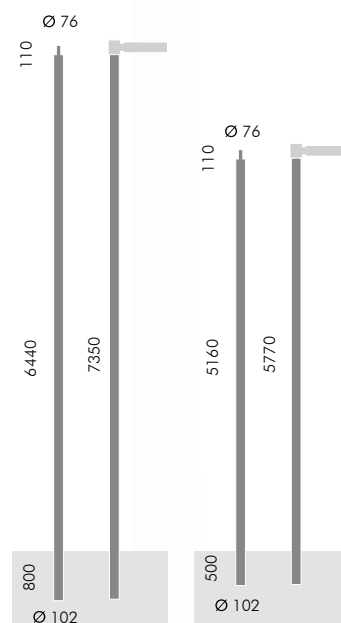
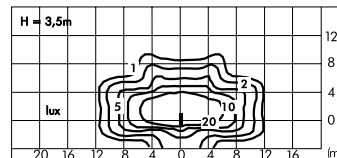
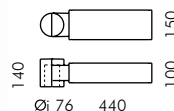
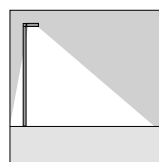
Testa palo doppia

S.7120N □ Park 20 led

Con 20 HIGH-POWER led bianco **4000K**
CRI70 6000lm
Flusso luminoso apparecchio 3866lm
Potenza totale assorbita 46W 230V
Con ottica stradale
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%

Palo escluso

Adatto per attacco palo cilindrico Ø 76mm
H 3500 mm ÷ 6000 mm



S.2818.14

S.2816.14

Pali

S.2818.14 Palo h 7350 mm

PALO CILINDRICO Ø 102mm DA INTERRARE con CODOLO D'ATTACCO Ø 76mm

Altezza totale del palo 7350 mm
Da interrare per una profondità di 800 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 6580 mm

S.2816.14 Palo h 5770 mm

PALO CILINDRICO Ø 102mm DA INTERRARE con CODOLO D'ATTACCO Ø 76mm

Altezza totale del palo 5770 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 5300 mm

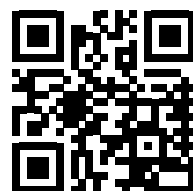




Avenue

Arredo urbano

Il primo apparecchio Simes per l'illuminazione stradale. Essenziale, squadrato e dalla rigorosa pulizia formale Avenue è un apparecchio progettato con un corpo di alluminio pressofuso, che racchiude una tecnologia LED di ultima generazione. Avenue con minimi spessori e ingombri, risolve con eleganza una tipologia di apparecchio molto complessa. L'innovativo sistema di attacco permette ad Avenue di posizionarsi a qualsiasi altezza e di adattarsi a pali di diversa misura. La perfetta ingegnerizzazione dei riflettori porta Avenue al top nella sua categoria, ottenendo un'interdistanza di 4 volte l'altezza del palo. (cat. Illuminotecnica ME4A -Strade di servizio alle strade extraurbane principali)





Rome American Cemetery and Memorial, Nettuno, Italy © ph. Daniele Fratangeli

AVENUE Arredo urbano

Corpo in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.

Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo.


A richiesta alimentatori per una riduzione automatica della potenza e flusso senza ricorrere a sistemi di controllo esterno. Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extra resistente.

Grado di protezione

IP66

Classe di isolamento

CLASSE II 

Resistenza meccanica

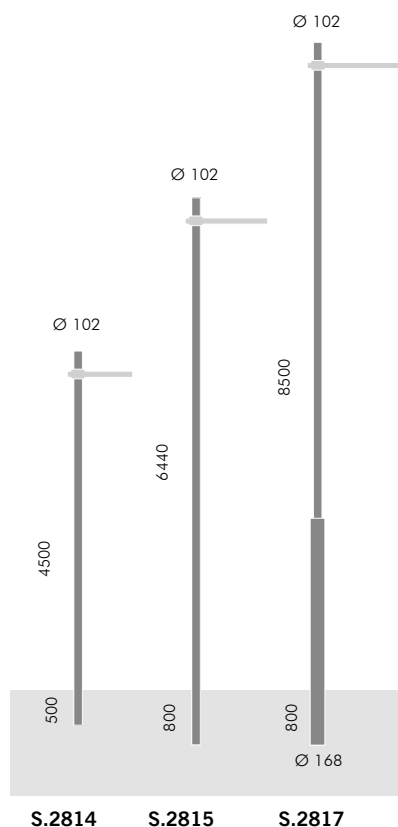
IK 07



DOMANDA DI BREVETTO

Colore:

 Grigio antracite (cod. 24)



S.2814

S.2815

S.2817

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Pali

S.2814

PALO CILINDRICO Ø 102 mm
DA INTERRARE per AVENUE CICLABILE 600 mm
 Altezza totale del palo 5000 mm
 Da interrare per una profondità di 500 mm

S.2815

PALO CILINDRICO Ø 102 mm
DA INTERRARE per AVENUE STRADALE 800 mm
 Altezza totale del palo 7240 mm
 Da interrare per una profondità di 800 mm

S.2817

PALO CILINDRICO RASTREMATO Ø 168 mm / Ø 102 mm
DA INTERRARE per AVENUE STRADALE 1000 mm
 Altezza totale del palo 9300 mm
 Da interrare per una profondità di 800 mm

Ø 102 / Ø 120

190

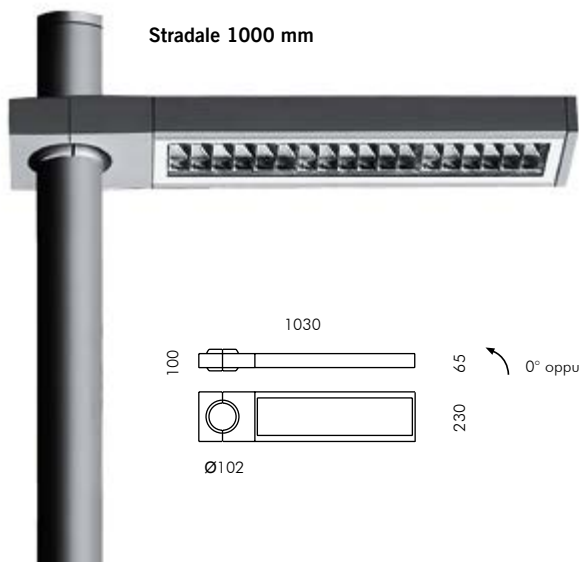


Ø 440

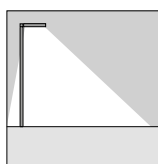
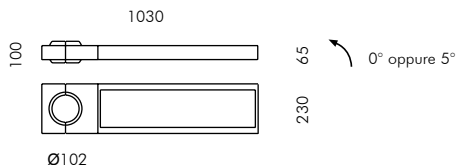
S.2809.24

BASE PER PALI
FLANGIATI ed INTERRATI
 Ø102mm oppure Ø120mm
 In alluminio pressofuso verniciato.

Corpi illuminanti

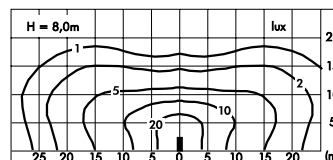


Stradale 1000 mm

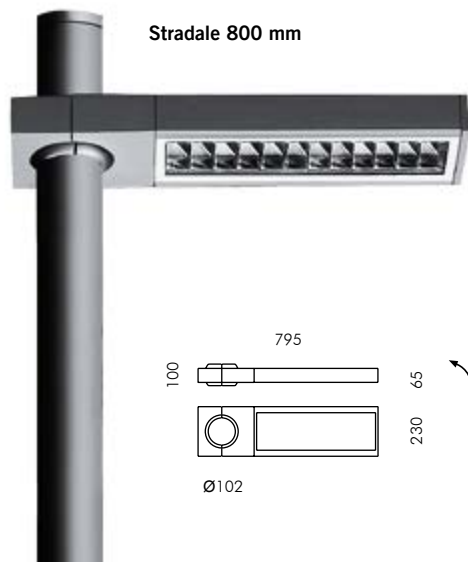


S.3090N

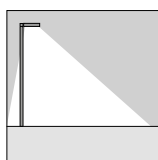
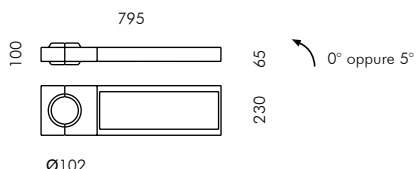
Con 36 HIGH-POWER led bianco 4000K
CRI70 12615lm
Flusso luminoso apparecchio 9472lm
Potenza totale assorbita 107W 230V
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
A richiesta versione attacco a palo Ø76mm
Palo escluso



Esempio impiego strada di categoria ME4a articolo S.3090N
Installazione H= 8,0m , strada larghezza 8,0m
Interdistanza 34m (34m / 8m = 4,2)

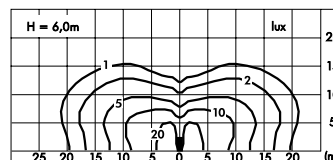


Stradale 800 mm

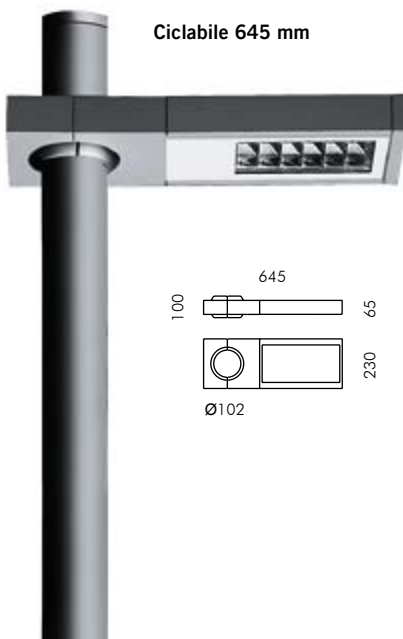


S.3091N

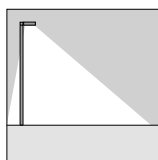
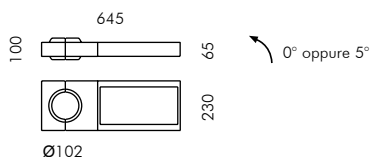
Con 24 HIGH-POWER led bianco 4000K
CRI70 8900lm
Flusso luminoso apparecchio 6364lm
Potenza totale assorbita 73W 230V
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
A richiesta versione attacco a palo Ø76mm
Palo escluso



Esempio impiego strada di categoria ME4b articolo S.3091N
Installazione H= 6,0m , strada larghezza 6,0m
Interdistanza 27m (27m / 6m = 4,5)

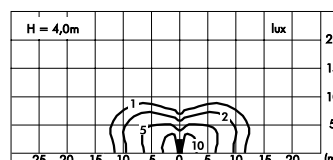


Ciclabile 645 mm



S.3095N

Con 12 HIGH-POWER led bianco 4000K
CRI70 2100lm
Flusso luminoso apparecchio 1506lm
Potenza totale assorbita 15W 230V
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
A richiesta versione attacco a palo Ø76mm
Palo escluso



Esempio impiego strada di categoria S3 articolo S.3095N
Installazione H= 4,0m , strada larghezza 3,0m
Interdistanza 17m (17m / 4m = 4,2)



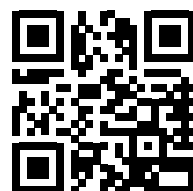
Nuovo Teatro dell'Opera, Florence, Italy - AEDR Architetti Associati / Massimiliano Baldieri © Luigi Fletici



Slot Palo

Arredo urbano

E' un apparecchio caratterizzato da forme essenziali e destinato all'illuminazione urbana. La sua ottica asimmetrica è completamente direzionata verso il basso: ciò consente una distribuzione luminosa ottimale per le aree urbane, nel pieno rispetto delle leggi contro l'inquinamento luminoso.





Nuovo Teatro dell'Opera, Florence, Italy - ABDR Architetti Associati / Massimiliano Baldieri © Luigi Filetici

SLOT PALO Arredo urbano


Struttura in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione. Riflettore asimmetrico in alluminio puro al 99.98%. Diffusore in vetro temprato di spessore 8 mm. Testa palo per attacco $\varnothing 76$ mm. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo. Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz (LED). Alimentatore DALI su richiesta con maggiorazione di prezzo. A richiesta alimentatori per una riduzione automatica della potenza e flusso senza ricorrere a sistemi di controllo esterno. Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**


Colore:

- Grigio alluminio (cod. 14)

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

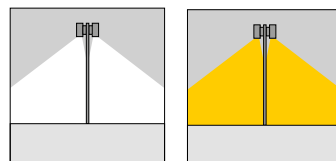
Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 09


Lampada HIT non inclusa.

Ioduri  Sodio 

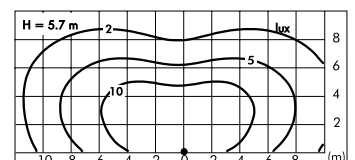


L'articolo **SLOT PALO** per lampada a ioduri metallici HIT-DE può utilizzare anche una lampada al sodio HST-DE, funzionante con lo stesso gruppo di alimentazione.

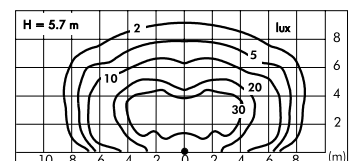


S.2809.14
BASE PER PALI
FLANGIATI ed INTERRATI
 $\varnothing 102\text{mm}$ oppure $\varnothing 120\text{mm}$
In alluminio pressofuso verniciato.

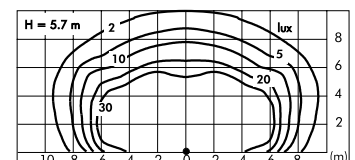
S.3973N



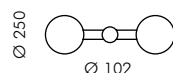
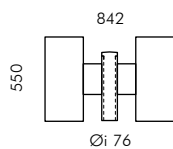
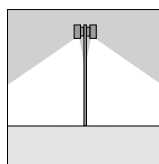
S.3956



S.3958



Testa palo doppio



Testa palo doppio

S.3976N

Con 2x18 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI70 5400lm
Flusso luminoso apparecchio 5240lm
Potenza totale assorbita 83W 230V
con ottica stradale
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Palo escluso

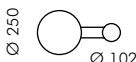
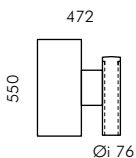
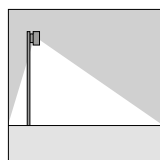
S.3966

Per 2 lampade HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 7150lm
Potenza totale assorbita 168W 230V
Posizione lampade fissa
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Palo escluso

S.3968

Per 2 lampade HIT-DE 150W Rx7s 13250lm
Flusso luminoso apparecchio 15634lm
Potenza totale assorbita 298W 230V
Posizione lampade fissa
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Palo escluso

Testa palo singolo



Testa palo singolo

S.3973N

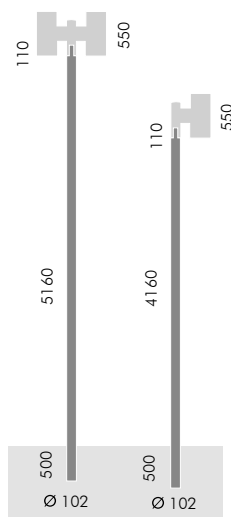
Con 18 HIGH-POWER led bianco **4000K** CRI70 5400lm
Flusso luminoso apparecchio 2620lm
Potenza totale assorbita 41,5W 230V
con ottica stradale
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Palo escluso

S.3956

Per lampada HIT-DE 70W Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 3575lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Posizione lampada fissa
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Palo escluso

S.3958

Per lampada HIT-DE 150W Rx7s 13250lm
Flusso luminoso apparecchio 7817lm
Potenza totale assorbita 149W 230V
Posizione lampada fissa
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
Palo escluso



S.2816.14 S.2811.14

Pali

S.2816.14

PALO CILINDRICO Ø 102 mm DA INTERRARE
con **CODOLO D'ATTACCO Ø 76 mm**
Altezza totale del palo 5770 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 5710 mm

S.2811.14

PALO CILINDRICO Ø 102 mm DA INTERRARE
con **CODOLO D'ATTACCO Ø 76 mm**
Altezza totale del palo 4770 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 4710 mm



Poster

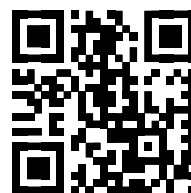
Arredo urbano

Un nuovo modo di intendere l'arredo urbano, attraverso linee pulite e di tendenza: Poster è la soluzione perfetta per illuminare con gusto ed eleganza ampi spazi esterni. La sofisticata struttura in alluminio pressofuso a basso tenore di rame contrasta efficacemente l'ossidazione, facendo di Poster un sistema di illuminazione non soltanto dinamico e minimale, ma anche perfettamente funzionale e resistente.



Ø 76 mm

Ø 60 mm





www.simes.it/poster




POSTER Arredo urbano

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
 Diffusore in vetro temprato di spessore 6 mm.
 Viti a brugola in acciaio INOX A4.
 Alimentatore elettronico 220V/240V 50/60Hz.
 Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con connettore rapido.
Doppia verniciatura extra resistente.

Colori:

-  Grigio alluminio (cod. 14)
-  Grigio antracite (cod. 24)

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 07

Versioni led 3000K CR180 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO



S.7049

SCHERMO ASIMMETRICO

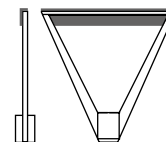
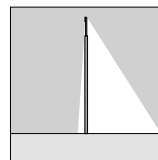
Bandella in alluminio da utilizzare quando si necessita una distribuzione di luce asimmetrica del prodotto MINIPOSTER.



S.7059

SCHERMO ASIMMETRICO

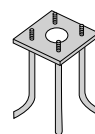
Bandella in alluminio da utilizzare quando si necessita una distribuzione di luce asimmetrica del prodotto POSTER.



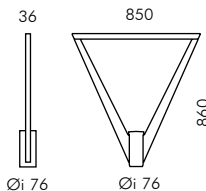
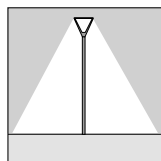
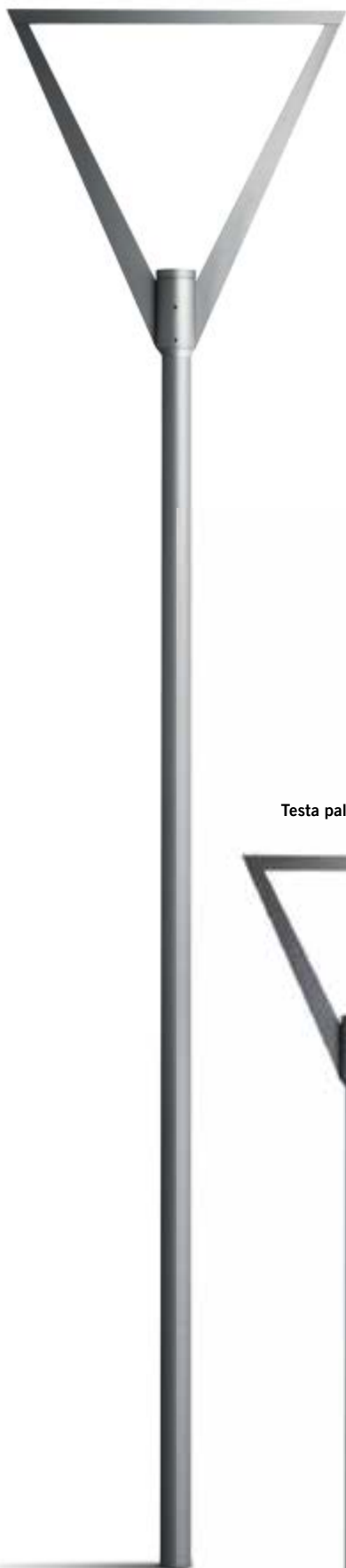
S.2849

TIRAFONDI PER PALO CILINDRICO Ø 76 mm e Ø 60 mm FLANGIATO

In acciaio zincato con bulloni M16.



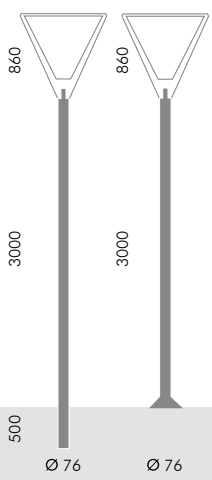
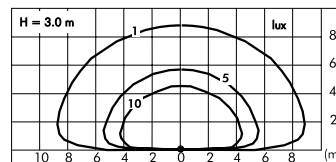
Testa palo Poster



Testa palo Poster

S.7050N

Con MID-POWER led bianco 4000K
CRI80 7680lm
Flusso luminoso apparecchio 4510lm
Potenza totale assorbita 63W 230V
Palo escluso



S.2812 S.2813

Pali per Poster

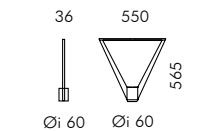
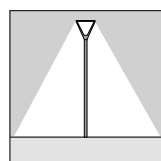
S.2812

PALO CILINDRICO Ø 76 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 3500 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 3860 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2813

PALO CILINDRICO Ø 76 mm FLANGIATO
Altezza totale del palo 3000 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 3860 mm
Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

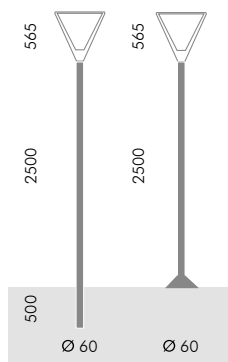
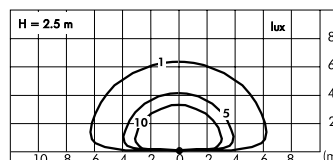
Testa palo Miniposter



Testa palo Miniposter

S.7045N

Con MID-POWER led bianco 4000K
CRI80 3360lm
Flusso luminoso apparecchio 1721lm
Potenza totale assorbita 30W 230V
Palo escluso



S.2800 S.2801

Pali per Miniposter

S.2800

PALO CILINDRICO Ø 60 mm DA INTERRARE
Altezza totale del palo 3000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 3065 mm

S.2801

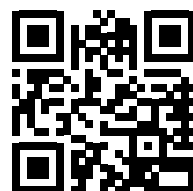
PALO CILINDRICO Ø 60 mm FLANGIATO
Altezza totale del palo 2500 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 3065 mm



Slot Vela

Arredo urbano

E' un versatile palo da arredo urbano ad emissione diretta ed indiretta. Il proiettore è un apparecchio Slot a doppia emissione, con due lampade ad accensione separata e due gruppi di alimentazione indipendenti. L'impiego di un'ottica appositamente sagomata per la proiezione sulla Vela, consente di ottenere un'ampia distribuzione di luce a terra con un effetto molto morbido.





Parking lot, Olpe, Germany

SLOT VELA Arredo urbano

CORPO ILLUMINANTE:

Struttura in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Riflettore con ottica stradale per illuminazione diretta (orientato verso il basso). Riflettore asimmetrico per illuminazione indiretta (orientato verso l'alto).

Diffusore in vetro temprato spessore 8mm.

Viti a brugola in acciaio INOX A4.

2 gruppi di alimentazione indipendenti con accensione separata.

Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene con pressacavo.

Doppia verniciatura extra resistente.

ATTACCO A PALO:

Testa palo in acciaio zincato e verniciato con adattatore per palo Ø120mm.

DIFFUSORE VELA:

Diffusore ad emissione evolvente in fibra di vetro colorato bianco.

Colore:

○ Grigio alluminio (cod. 14)

Grado di protezione

IP65

Classe di isolamento

CLASSE II □

Resistenza meccanica

IK 09

Lampada HIT non inclusa.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Ø 102 / Ø 120



Ø 440

S.2809.14

BASE

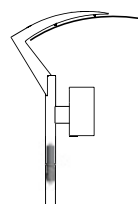
PER PALI FLANGIATI ed INTERRATI Ø102mm oppure Ø120mm In alluminio pressofuso verniciato.



S.2831.09

ANELLO ANTINQUINAMENTO LUMINOSO

Con questo accessorio il flusso luminoso disperso verso l'alto è del 0%



Ø 120



Ø 108

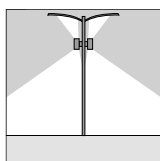
SLOT VELA è da utilizzarsi solo con palo Ø 120 mm. Per ottenere una perfetta linearità tra palo e testa palo (entrambi Ø 120 mm) è disponibile a richiesta l'accessorio **ESPANSORE DI RACCORDO** Ø 108 mm ÷ Ø 120 mm I pali SIMES Ø 120 mm (**S.2836** e **S.2837**) sono forniti compresi di codolo d'attacco Ø108 mm. Pertanto non necessitano dell'accessorio "espansore di raccordo".

S.2835

ESPANSORE DI RACCORDO

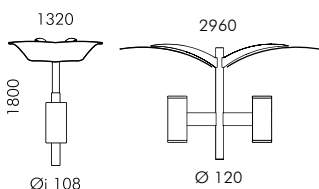
PER PALO Ø 120 mm (Accessorio necessario quando non si utilizzano pali SIMES).

Testa palo doppio



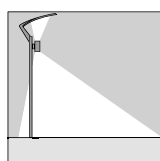
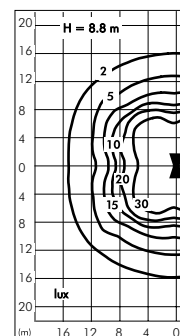
S.3974 

EMISSIONE INDIRETTA (IN ALTO)
Per 2 lampade HIT-DE **150W** Rx7s 13250lm
Flusso luminoso apparecchio 10070lm
Potenza totale assorbita 298W 230V
Posizione lampade fissa



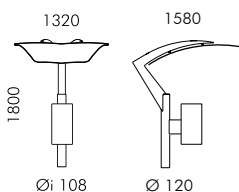
EMISSIONE DIRETTA (IN BASSO)
Per 2 lampade HIT-DE **70W** Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 7150lm
Potenza totale assorbita 168W 230V
Posizione lampade fissa

Palo escluso



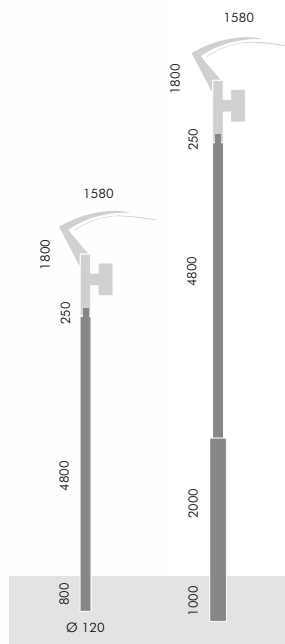
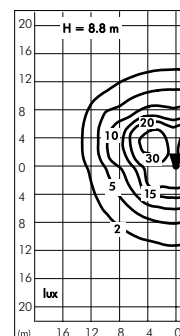
S.3978 

EMISSIONE INDIRETTA (IN ALTO)
Per lampada HIT-DE **150W** Rx7s 13250lm
Flusso luminoso apparecchio 5035lm
Potenza totale assorbita 149W 230V
Posizione lampada fissa



EMISSIONE DIRETTA (IN BASSO)
Per lampada HIT-DE **70W** Rx7s 6500lm
Flusso luminoso apparecchio 3575lm
Potenza totale assorbita 84W 230V
Posizione lampada fissa

Palo escluso



S.2836

S.2837

Pali

S.2836

PALO CILINDRICO Ø 120 mm
DA INTERRARE con CODOLO D'ATTACCO Ø 108 mm
Altezza totale del palo 5850 mm
Da interrare per una profondità di 800 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 6600 mm

S.2837

PALO CILINDRICO RASTREMATO Ø 194 mm - Ø 120 mm
DA INTERRARE con CODOLO D'ATTACCO Ø 108 mm
Altezza totale del palo 8050 mm
Da interrare per una profondità di 1000 mm
Altezza totale fuori terra prodotto finito 8600 mm

Sommersione

434



Pool

438



Pool spot





Pool

Sommersione

Pool è un'apparecchio da sommersione ideato per l'installazione in piscine e in acqua dolce. Disponibile in tre dimensioni, è equipaggiato con sorgenti LED, sia monocromatici sia RGBW, che permettono di creare nell'acqua suggestivi effetti multicolore.





Panorama conference hotel, Bergen, Norway, Arch. Lasse Nøstvold © ph. Erik Borkner / Fagerhult AS

POOL Sommersione

Struttura in tecnopolimero.
Anello frontale di spessore 2 mm.
realizzato in acciaio INOX AISI 316L.
Diffusore in vetro temprato spessore
10mm per MICROPOOL,
12mm per MINIPOOL,
12mm per POOL,
4mm per MICROPOOL SPOT,
8mm per MINIPOOL SPOT,
8mm per POOL SPOT.
Apparecchio precablato con singolo
cavo in neoprene per sommersione con
pressacavo.
Viti in acciaio INOX A4.
Cassaforma in tecnopolimero con
controanello di fissaggio in acciaio
INOX AISI 316L.
Tubo corrugato in materiale plastico
di lunghezza 5m per MICROPOOL e
MINIPOOL, 7m per POOL.
Guarnizioni in silicone.

Finitura:

○ INOX (cod. 19)

*Per dati tecnici aggiornati alle ultime
evoluzioni tecnologiche dei led o
per ulteriori informazioni tecniche
consultare il sito web (www.simes.it).*

Grado di protezione

IP68 3m

Classe di isolamento

CLASSE III 

Resistenza meccanica

IK 10

Alimentatore non incluso.

**Non idoneo per installazioni in
acqua salata.**

**Idoneo per il montaggio in piscine
in muratura ed in metallo sia a
parete che sul fondo.**

*MICROPOOL, MINIPOOL e POOL con
led bianco 6000K funzionano anche con
impianti a 12V CA tradizionali (adatti
per sostituzione di lampade da piscina
esistenti con trasformatore magnetico
230V/12V CA)

MODELLO REGISTRATO



S.3671

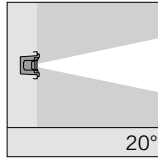
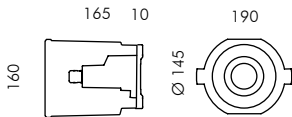
FLANGIA per MICROPOOL e
MINIPOOL SPOT
Flangia per appoggiare il proiettore al
fondo della fontana.
Peso flangia: Kg 1,5




S.3672

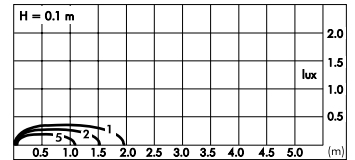
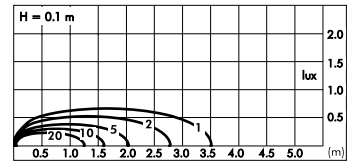
FLANGIA per POOL SPOT
Flangia per appoggiare il proiettore
al fondo della fontana.
Peso flangia: Kg 3,5

Micropool

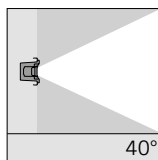
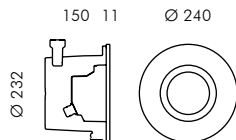


S.3607.19 
 Con 1 HIGH-POWER led bianco **6000K**
 CRI70 285lm
 Flusso luminoso apparecchio 140lm
 Potenza totale assorbita 2,5W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3664 o S.3665 pag 440) *

S.3603.19 
 Con HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 5W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM
 (tipo S.3667 o S.3668 pag 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)

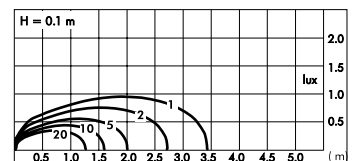
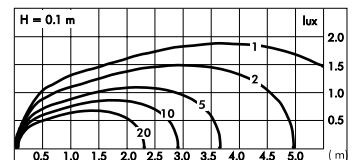


Minipool

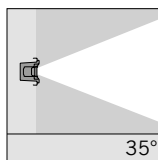
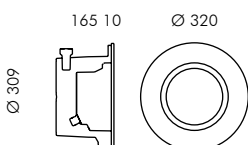


S.3617.19 
 Con 6 HIGH-POWER led bianco **6000K**
 CRI70 1670lm
 Flusso luminoso apparecchio 891lm
 Potenza totale assorbita 20W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto
 230V/24V c.c. (tipo S.3664 o S.3665 pag 440) *

S.3629.19 
 Con 5 HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 14W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM
 (tipo S.3667 o S.3668 pag 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)

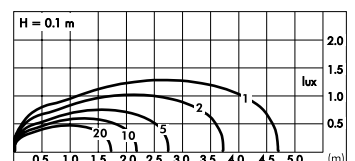
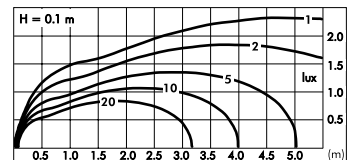


Pool

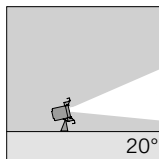
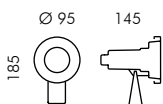


S.3627.19 
 Con 12 HIGH-POWER led bianco **6000K**
 CRI70 3340lm
 Flusso luminoso apparecchio 1489lm
 Potenza totale assorbita 34W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3665 pag 440) *

S.3630.19 
 Con 12 HIGH-POWER led RGB
 Potenza totale assorbita 31W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM
 (tipo S.3667 pag 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)



Micropool spot

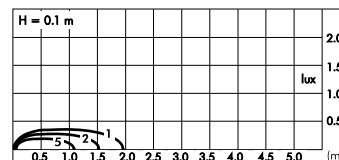
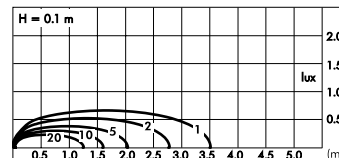


S.3676.19

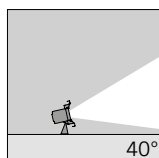
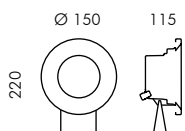
Con 1 HIGH-POWER led bianco **6000K**
 CRI70 285lm
 Flusso luminoso apparecchio 140lm
 Potenza totale assorbita 2,5W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3664 o S.3665 pag 440) *

S.3673.19

Con HIGH-POWER led RGBW
 Potenza totale assorbita 5W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM
 (tipo S.3667 o S.3668 pag 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)



Minipool spot

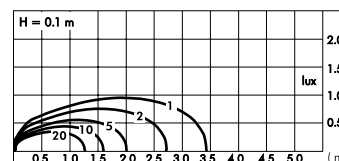
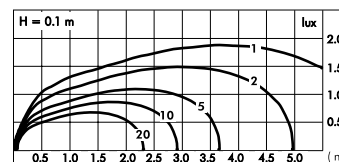


S.3686.19

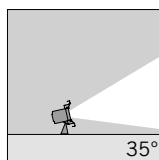
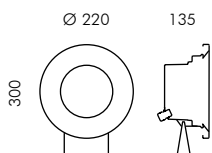
Con 6 HIGH-POWER led bianco **6000K**
 CRI70 1670lm
 Flusso luminoso apparecchio 891lm
 Potenza totale assorbita 20W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3664 o S.3665 pag 440) *

S.3683.19

Con 5 HIGH-POWER led RGBW
 Potenza totale assorbita 14W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM
 (tipo S.3667 o S.3668 pag 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)



Pool spot

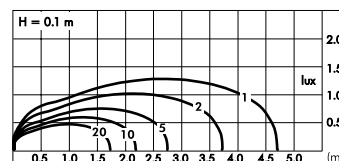
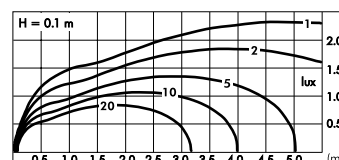


S.3696.19

Con 12 HIGH-POWER led bianco **6000K**
 CRI70 3340lm
 Flusso luminoso apparecchio 1489lm
 Potenza totale assorbita 34W **24V**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V c.c.
 (tipo S.3665 pag 440) *

S.3693.19

Con 12 HIGH-POWER led RGBW
 Potenza totale assorbita 31W **24V PWM**
 Necessita di alimentatore remoto 230V/24V PWM
 (tipo S.3667 pag 441)
 Necessita di controllo DMX (tipo S.3493 pag 441)





Per led monocromatici

**S.3425****ALIMENTATORE 230V / 24V 8W IP54**

Può essere alloggiato nelle cassaforme per MINISKILL INCASSO tonda, quadrata e verticale.

(Eseguire il cablaggio nella cassaforma garantendo adeguato isolamento IP).

S.3400**ALIMENTATORE REMOTO SEMPLICE****10W 230V/24V c.c.**

Dimensioni 120mm x35mm x20mm

IP20**S.3402****ALIMENTATORE REMOTO DIMMERABILE****1-10V 40W 230V/24V c.c.**

Dimensioni 150x53x35mm

IP67**S.3407****ALIMENTATORE REMOTO****NON DIMMERABILE 100W 230V/24V c.c.**

Dimensioni 210mm x70mm x40mm

IP66**S.3424****ALIMENTATORE REMOTO****POTENZA FISSA 230V/1200mA**

Potenza 6W

Dimensioni 57mm x31mm x21mm

IP20**S.3664****POZZETTO IP65 CON ALIMENTATORE**per led monocolori **22W 230V/24V c.c.**

per:

N°3 Micropool LED (+N°1 S.3670)

N°1 Minipool LED

Dimensioni 200mm x200mm x220mm

**S.3401****BOX CON ALIMENTATORE REMOTO****SEMPLICE 10W 230V/24V c.c.**

Dimensioni 230mm x210mm x80mm

IP55**S.3422****BOX CON ALIMENTATORE REMOTO****DIMMERABILE 50W 230V/24V c.c.**

Dimensioni 260mm x260mm x100mm

IP55**S.3420****BOX CON ALIMENTATORE REMOTO****NON DIMMERABILE 100W 230V/24V c.c.**

5 uscite

Dimensioni 260mm x260mm x100mm

IP55**S.3423****ALIMENTATORE REMOTO****MULTI-POTENZA 230V/350mA-1000mA**

Dimmerabile 1-10V, PUSH BOTTON

Potenza massima installabile 39W

Dimensioni 130mm x67mm x21mm

IP20**S.3665****POZZETTO IP65 CON ALIMENTATORE**per led monocolori **70W 230V/24V c.c.**

per:

N°4 Micropool LED (+N°2 S.3670)

N°3 Minipool LED (+N°1 S.3670)

N°2 Pool LED

Dimensioni 300mm x300mm x230mm



Per led monocromatici con protocollo DALI

S.3426**ALIMENTATORE DALI REMOTO MULTI-POTENZA****230V/250mA-700mA**

Potenza massima installabile 20W

Dimensioni 110mm x50mm x20mm

IP20**S.3427****ALIMENTATORE DALI REMOTO MULTI-POTENZA****230V/350mA-1050mA**

Potenza massima installabile 50W

Dimensioni 125mm x80mm x20mm

IP20**S.3428****BOX CON ALIMENTATORE DALI REMOTO 50W****230V/24V d.c.**

Dimensioni 260mm x260mm x100mm

IP55**S.3429****BOX CON ALIMENTATORE DALI REMOTO 100W****230V/24V d.c.**

Dimensioni 260mm x260mm x100mm

IP55

Per led RGBW con protocollo DMX



S.3411
BOX REMOTO RGBW DMX
50W (12,5W per 4 canali) 230V/24V PWM
 Indirizzatore DMX incluso
 Controllabile con sistema DMX tipo S.3493
 Dimensioni 260mm x260mm x100mm
IP55



S.3413
BOX REMOTO RGBW DMX
100W (25W per 4 canali) 230V/24V PWM
 Indirizzatore DMX incluso
 Controllabile con sistema DMX tipo S.3493
 Dimensioni 260mm x260mm x100mm
IP55



S.3421
BOX REMOTO RGB DMX
36W (12W per 3 canali) 230V/350mA PWM
 Indirizzatore DMX incluso
 Controllabile con sistema DMX tipo S.3493
 Dimensioni 310mm x310mm x110mm
IP55



S.3668
POZZETTO IP65 RGBW DMX
22W 230V/24V PWM per:
 N°2 Micropool LED RGBW
 N°1 Minipool LED RGBW
 Indirizzatore DMX incluso
 Controllabile con sistema DMX tipo S.3493
 Dimensioni 200mm x200mm x220mm



S.3670
1 PRESSACAPO AGGIUNTIVO
 E' necessario quando si collegano più di 2 apparecchi al pozzetto di derivazione/alimentazione.



S.3667
POZZETTO IP65 RGBW DMX
70W 230V/24V PWM per:
 N°4 Micropool LED RGBW (+N°2 S.3670)
 N°4 Minipool LED RGBW (+N°2 S.3670)
 N°2 Pool LED RGBW
 Indirizzatore DMX incluso
 Controllabile con sistema DMX tipo S.3493
 Dimensioni 300mm x300mm x230mm



S.3660
POZZETTO
 Pozzetto di derivazione **IP65** per cablaggio fornito di pressacavi per 3 ingressi (ulteriori 3 ingressi apribili con accessorio S.3670)
 Carico massimo 500Kg
 Dimensioni 300mm x300mm x230mm

DMX CONTROLLER



S.3493
DMX CONTROLLER SET
 Sistema DMX composto da un dispositivo fisso (A) da appendere al muro ad una apposita basetta collegata al modulo di controllo (B) tramite un cavo.
IP20



S.3494
ACCESSORIO RADIOCONTROLLO
 Permette il dialogo del dispositivo fisso (A) con il modulo di controllo (B) tramite onde radio.
 Pertanto il dispositivo (A) diviene portatile.
IP20

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA			
PRODOTTI IN CEMENTO			● S.1120W.14	CON LED	A/A+/A++	93	S.2814.24	418			
C.8000W.35	CON LED	A/A+/A++	33	● S.1121W.14	CON LED	A/A+/A++	93	S.2815.24	418		
C.8001W.35	CON LED	A/A+/A++	33	● S.1130W.14	CON LED	A/A+/A++	94	S.2816.14	415		
C.8022W	CON LED	A/A+/A++	20	● S.1131W.14	CON LED	A/A+/A++	94	S.2817.24	418		
C.8024W	CON LED	A/A+/A++	20	● S.1140W.14	CON LED	A/A+/A++	95	S.2818.14	415		
C.8026W	CON LED	A/A+/A++	19	● S.1141W.14	CON LED	A/A+/A++	95	S.2826.14	96		
C.8028W	CON LED	A/A+/A++	19	S.1173.14	A+	369	S.2831.09	430			
C.8030W	CON LED	A/A+/A++	19	● S.1176W.14	CON LED	A/A+/A++	369	S.2835.14	430		
C.8033			22	● S.1200W.14	CON LED	A/A+/A++	83	S.2836.14	431		
C.8034W	CON LED	A/A+/A++	22	● S.1205W.14	CON LED	A/A+/A++	83	S.2837.14	431		
C.8035			22	● S.1210W.14	CON LED	A/A+/A++	83	S.2840	96		
C.8036W	CON LED	A/A+/A++	22	● S.1212W.14	CON LED	A/A+/A++	83	S.2842.01	78		
C.8037			22	● S.1250W.14	CON LED	A/A+/A++	313	S.2842.14	78		
C.8038W	CON LED	A/A+/A++	22	S.1258.14		313	S.2843.01	78			
C.8039			22	S.1259.14		313	S.2843.14	78			
C.8040W	CON LED	A/A+/A++	22	● S.1260W.14	CON LED	A/A+/A++	313	S.2844.01	78		
C.8050W.35	CON LED	A/A+/A++	37	● S.1265W.14	CON LED	A/A+/A++	313	S.2844.14	78		
C.8054			37	S.145.01	A	341	S.2845.01	78			
C.8100W.35	CON LED	A/A+/A++	41	S.145.09	A	341	S.2845.14	78			
C.8101W.35	CON LED	A/A+/A++	41	S.145/G.01	A	341	S.2846.14	96			
C.8105W.35	CON LED	A/A+/A++	41	S.145/G.09	A	341	S.2848.14	96			
C.8106W.35	CON LED	A/A+/A++	41	S.1500W.01	CON LED	A/A+/A++	63	S.2849	78		
C.8150W.35	CON LED	A/A+/A++	29	S.1500W.14	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2900W.01	CON LED	A/A+/A++	301
C.8155W.35	CON LED	A/A+/A++	29	S.1501W.01	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2900W.14	CON LED	A/A+/A++	301
PRODOTTI IN LEGNO			S.1501W.14	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2905W.01	CON LED	A/A+/A++	301	
L.9201W.01	CON LED	A/A+/A++	47	S.1505W.01	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2905W.14	CON LED	A/A+/A++	301
L.9201W.20	CON LED	A/A+/A++	47	S.1505W.14	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2910W.01	CON LED	A/A+/A++	301
L.9202W.01	CON LED	A/A+/A++	47	S.1508.01		62	● S.2910W.14	CON LED	A/A+/A++	301	
L.9202W.20	CON LED	A/A+/A++	47	S.1508.14		62	● S.2915W.01	CON LED	A/A+/A++	301	
L.9206W.01	CON LED	A/A+/A++	47	S.1509.01		62	● S.2915W.14	CON LED	A/A+/A++	301	
L.9206W.20	CON LED	A/A+/A++	47	S.1509.14		62	● S.2920W.01	CON LED	A/A+/A++	301	
L.9211W.01	CON LED	A/A+/A++	47	● S.1510W.01	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2920W.14	CON LED	A/A+/A++	301
L.9211W.20	CON LED	A/A+/A++	47	● S.1510W.14	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2925W.01	CON LED	A/A+/A++	301
L.9230W.01	CON LED	A/A+/A++	55	● S.1511W.01	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2925W.14	CON LED	A/A+/A++	301
L.9230W.20	CON LED	A/A+/A++	55	● S.1511W.14	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2930W.14	CON LED	A/A+/A++	302
L.9231W.01	CON LED	A/A+/A++	51	● S.1513W.01	CON LED	A/A+/A++	63	● S.2940W.14	CON LED	A/A+/A++	302
L.9231W.20	CON LED	A/A+/A++	51	● S.1513W.14	CON LED	A/A+/A++	63	S.3000N.01	CON LED	A/A+/A++	75
L.9236W.01	CON LED	A/A+/A++	51	● S.1515W.01	CON LED	A/A+/A++	63	S.3000N.14	CON LED	A/A+/A++	75
L.9236W.20	CON LED	A/A+/A++	51	● S.1515W.14	CON LED	A/A+/A++	63	S.3000W.01	CON LED	A/A+/A++	75
L.9240W.01	CON LED	A/A+/A++	55	● S.1516W.01	CON LED	A/A+/A++	63	S.3000W.14	CON LED	A/A+/A++	75
L.9240W.20	CON LED	A/A+/A++	55	● S.1516W.14	CON LED	A/A+/A++	63	S.3005N.01	CON LED	A/A+/A++	75
L.9241W.01	CON LED	A/A+/A++	51	● S.1517W.01	CON LED	A/A+/A++	63	S.3005N.14	CON LED	A/A+/A++	75
L.9241W.20	CON LED	A/A+/A++	51	● S.1517W.14	CON LED	A/A+/A++	63	S.3005W.01	CON LED	A/A+/A++	75
L.9260W.01	CON LED	A/A+/A++	55	S.1519.01		62	S.3005W.14	CON LED	A/A+/A++	75	
L.9260W.20	CON LED	A/A+/A++	55	S.1519.14		62	S.3010N.01	CON LED	A/A+/A++	75	
PRODOTTI IN ALLUMINIO			S.1520W.01	CON LED	A/A+/A++	64	S.3010N.14	CON LED	A/A+/A++	75	
S.1002.09			93	S.1520W.14	CON LED	A/A+/A++	64	S.3010W.01	CON LED	A/A+/A++	75
S.1004.09			93	S.1521W.01	CON LED	A/A+/A++	64	S.3010W.14	CON LED	A/A+/A++	75
S.1005.09			93	S.1521W.14	CON LED	A/A+/A++	64	● S.3015W.01	CON LED	A/A+/A++	69
S.1013.14			96	● S.1530W.01	CON LED	A/A+/A++	64	● S.3015W.14	CON LED	A/A+/A++	69
S.1014.09			62	● S.1530W.14	CON LED	A/A+/A++	64	● S.3016W.01	CON LED	A/A+/A++	69
S.1016.14			96	● S.1531W.01	CON LED	A/A+/A++	64	● S.3016W.14	CON LED	A/A+/A++	69
S.1022.09			93	● S.1531W.14	CON LED	A/A+/A++	64	S.3018W.01	CON LED	A/A+/A++	69
S.1030			94	● S.1533W.01	CON LED	A/A+/A++	64	S.3018W.14	CON LED	A/A+/A++	69
S.1031			94	● S.1533W.14	CON LED	A/A+/A++	64	S.3019.01			70
S.1032.09			94	S.185.01	B	340	S.3019.14			70	
S.1034.09			94	S.185.09	B	340	S.3044.01			78	
S.1035.09			94	S.185/G.01	B	340	S.3044.14			78	
S.1040			95	S.185/G.09	B	340	S.3045.01			78	
S.1041			95	S.255.01	A	341	S.3045.14			78	
S.1042.09			95	S.255.09	A	341	S.3046.01			78	
S.1044.09			95	S.2800.14		427	S.3046.14			78	
S.1045.09			95	S.2800.24		427	S.3047.01			78	
S.1073.14	A+		94	S.2801.14		427	S.3047.14			78	
S.1074.14	A+		94	S.2801.24		427	S.3049			62	
● S.1076N.14	CON LED	A/A+/A++	94	S.2809.14		412	● S.3050N.01	CON LED	A/A+/A++	76	
S.1080.14	A+		95	S.2809.24		422	● S.3050N.14	CON LED	A/A+/A++	76	
S.1081.14	A+		95	S.2811.14		423	● S.3050W.01	CON LED	A/A+/A++	76	
● S.1110W.14	CON LED	A/A+/A++	93	S.2812.14		427	● S.3050W.14	CON LED	A/A+/A++	76	
● S.1111W.14	CON LED	A/A+/A++	93	S.2812.24		427	S.3055N.01	CON LED	A/A+/A++	76	
				S.2813.14		427	S.3055N.14	CON LED	A/A+/A++	76	
				S.2813.24		427	S.3055W.01	CON LED	A/A+/A++	76	
				S.2814.14		302	S.3055W.14	CON LED	A/A+/A++	76	

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	
S.3060N.01	CON LED	A/A+/A++	76	S.3408		S.3756.14	A+	105	
S.3060N.14	CON LED	A/A+/A++	76	S.3409		S.3761W.14	CON LED	A/A+/A++	105
S.3060W.01	CON LED	A/A+/A++	76	S.3411		S.3766.14	A+	105	
S.3060W.14	CON LED	A/A+/A++	76	S.3413		S.3781.09		104	
S.3065W.01	CON LED	A/A+/A++	69	S.3420		S.3875W.01	CON LED	A/A+/A++	272
S.3065W.14	CON LED	A/A+/A++	69	S.3421		S.3875W.14	CON LED	A/A+/A++	272
S.3066W.01	CON LED	A/A+/A++	69	S.3422		S.3875W.20	CON LED	A/A+/A++	272
S.3066W.14	CON LED	A/A+/A++	69	S.3423		S.3877W.01	CON LED	A/A+/A++	273
S.3068W.01	CON LED	A/A+/A++	69	S.3424		S.3877W.14	CON LED	A/A+/A++	273
S.3068W.14	CON LED	A/A+/A++	69	S.3425		S.3877W.20	CON LED	A/A+/A++	273
S.3069.01			70	S.3426		S.3883W.01	CON LED	A/A+/A++	271
S.3069.14			70	S.3427		S.3883W.14	CON LED	A/A+/A++	271
S.3070N.01	CON LED	A/A+/A++	77	S.3428		S.3883W.20	CON LED	A/A+/A++	271
S.3070N.14	CON LED	A/A+/A++	77	S.3429		S.3884W.01	CON LED	A/A+/A++	271
S.3070W.01	CON LED	A/A+/A++	77	S.349.01	A	S.3884W.14	CON LED	A/A+/A++	271
S.3070W.14	CON LED	A/A+/A++	77	S.349.09	A	S.3884W.20	CON LED	A/A+/A++	271
S.3075N.01	CON LED	A/A+/A++	77	S.3493		S.3885W.01	CON LED	A/A+/A++	272
S.3075N.14	CON LED	A/A+/A++	77	S.3494		S.3885W.14	CON LED	A/A+/A++	272
S.3075W.01	CON LED	A/A+/A++	77	S.3502		S.3885W.20	CON LED	A/A+/A++	272
S.3075W.14	CON LED	A/A+/A++	77	S.3503		S.3887W.01	CON LED	A/A+/A++	273
S.3079			68	S.3504		S.3887W.14	CON LED	A/A+/A++	273
S.3090N.24	CON LED	A/A+/A++	419	S.3505		S.3887W.20	CON LED	A/A+/A++	273
S.3091N.24	CON LED	A/A+/A++	419	S.3511W.14	CON LED	S.389.01	A	340	
S.3095N.24	CON LED	A/A+/A++	419	S.3511W.24	CON LED	S.389.09	A	340	
S.3100W.14	CON LED	A/A+/A++	87	S.3515W.14	CON LED	S.3893W.01	CON LED	A/A+/A++	271
S.3101W.14	CON LED	A/A+/A++	87	S.3515W.24	CON LED	S.3893W.14	CON LED	A/A+/A++	271
S.3105W.14	CON LED	A/A+/A++	87	S.3517.14	A+	S.3893W.20	CON LED	A/A+/A++	271
S.3150W.01	CON LED	A/A+/A++	241	S.3517.24	A+	S.3894W.01	CON LED	A/A+/A++	271
S.3150W.14	CON LED	A/A+/A++	241	S.3518.14	A+	S.3894W.14	CON LED	A/A+/A++	271
S.3151W.01	CON LED	A/A+/A++	241	S.3518.24	A+	S.3894W.20	CON LED	A/A+/A++	271
S.3151W.14	CON LED	A/A+/A++	241	S.3523.14		S.3895W.01	CON LED	A/A+/A++	272
S.3155W.01	CON LED	A/A+/A++	241	S.3523.24		S.3895W.14	CON LED	A/A+/A++	272
S.3155W.14	CON LED	A/A+/A++	241	S.3524.09		S.3895W.20	CON LED	A/A+/A++	272
S.3156W.01	CON LED	A/A+/A++	241	S.3552.14		S.3897W.01	CON LED	A/A+/A++	273
S.3156W.14	CON LED	A/A+/A++	241	S.3552.24		S.3897W.14	CON LED	A/A+/A++	273
S.3159.14			240	S.3553.14		S.3897W.20	CON LED	A/A+/A++	273
S.3160W.01	CON LED	A/A+/A++	245	S.3553.24		S.3901		306	
S.3170W.01	CON LED	A/A+/A++	242	S.3554.09		S.3902		306	
S.3170W.14	CON LED	A/A+/A++	242	S.3564W.14	CON LED	S.3903W.14	CON LED	A/A+/A++	308
S.3171W.01	CON LED	A/A+/A++	242	S.3564W.24	CON LED	S.3905W.14	CON LED	A/A+/A++	307
S.3171W.14	CON LED	A/A+/A++	242	S.3565W.14	CON LED	S.3911		306	
S.3172W.01	CON LED	A/A+/A++	242	S.3565W.24	CON LED	S.3912		306	
S.3172W.14	CON LED	A/A+/A++	242	S.359/G.01	A	S.3913W.14	CON LED	A/A+/A++	308
S.3230N.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.359/G.09	A	S.3922.14		A+ 307	
S.3230W.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3594W.14	CON LED	S.3926.14		A+ 307	
S.3236N.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3594W.24	CON LED	S.3929.14		A+ 307	
S.3236W.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3595W.14	CON LED	S.3932.14		A+ 308	
S.3240N.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3595W.24	CON LED	S.3936.14		A+ 309	
S.3240W.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3603.19	CON LED	S.3939.14		A+ 309	
S.3246N.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3607.19	CON LED	S.3942.14		A+ 308	
S.3246W.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3617.19	CON LED	S.3946.14		A+ 309	
S.3254N.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3627.19	CON LED	S.3949.14		A+ 309	
S.3254W.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3629.19	CON LED	S.3950W.14	CON LED	A/A+/A++	308
S.3256N.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3630.19	CON LED	S.3952W.14	CON LED	A/A+/A++	308
S.3256W.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3660		S.3956.14		A+ 423	
S.3260N.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3664		S.3957W.14	CON LED	A/A+/A++	307
S.3260W.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3665		S.3958.14		A+ 423	
S.3264N.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3667		S.3960W.14	CON LED	A/A+/A++	309
S.3264W.19	CON LED	A/A+/A++	116	S.3668		S.3962W.14	CON LED	A/A+/A++	309
S.3265N.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3670		S.3966.14		A+ 423	
S.3265W.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3671		S.3967W.14	CON LED	A/A+/A++	307
S.3266N.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3672		S.3968.14		A+ 423	
S.3266W.19	CON LED	A/A+/A++	117	S.3673.19	CON LED	S.3973N.14	CON LED	A/A+/A++	423
S.3280N.19	CON LED	A/A+/A++	115	S.3676.19	CON LED	S.3974.14		A+ 431	
S.3280W.19	CON LED	A/A+/A++	115	S.3683.19	CON LED	S.3976N.14	CON LED	A/A+/A++	423
S.3286N.19	CON LED	A/A+/A++	115	S.3686.19	CON LED	S.3978.14		A+ 431	
S.3286W.19	CON LED	A/A+/A++	115	S.3693.19	CON LED	S.3980		306	
S.3334.19	CON LED	A/A+/A++	114	S.3696.19	CON LED	S.3981		306	
S.3335W.19	CON LED	A/A+/A++	114	S.3701.09		S.399/G.01	A	340	
S.3400			440	S.3718.14		S.399/G.09	A	340	
S.3401			440	S.3719.14		S.4030W.14	CON LED	A/A+/A++	284
S.3402			440	S.3728.14		S.4049W.14	CON LED	A/A+/A++	283
S.3407			440	S.3729.14		S.4052W.14	CON LED	A/A+/A++	283

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA			
● S.4053W.14	CON LED	A/A+/A++	283	S.4563W.14	CON LED	A/A+/A++	216	S.5087W.14	CON LED	A/A+/A++	290
S.4056			282	S.4573W.14	CON LED	A/A+/A++	217	● S.5090W.14	CON LED	A/A+/A++	293
S.4057			282	● S.4605W.14	CON LED	A/A+/A++	221	S.5091.14	CON LAMPADA	A+	293
S.4058			282	S.4609.14		A	221	S.5097W.14	CON LED	A/A+/A++	290
S.4059			282	S.4610W.14	CON LED	A/A+/A++	221	● S.5120W.19	CON LED	A/A+/A++	128
● S.4060W.14	CON LED	A/A+/A++	283	S.4612			216	● S.5121W.19	CON LED	A/A+/A++	128
● S.4069W.14	CON LED	A/A+/A++	284	S.4613			217	S.5125.19	CON LAMPADA	A	128
S.4071			282	● S.4615W.14	CON LED	A/A+/A++	222	S.5127.19	CON LAMPADA	A+	128
S.4072			282	S.4619.14		A	222	● S.5128W.19	CON LED	A/A+/A++	128
S.4073			282	S.4621W.14	CON LED	A/A+/A++	222	● S.5130W.19	CON LED	A/A+/A++	130
S.4074			282	S.4623			222	● S.5131W.19	CON LED	A/A+/A++	130
S.4076			282	S.4629.14		B	222	S.5139.19	CON LAMPADA	A+	130
S.4077			282	S.4633.12			221	● S.5140W.19	CON LED	A/A+/A++	129
S.4078			282	S.4640.14		A+	221	● S.5141W.19	CON LED	A/A+/A++	129
S.4079			282	S.4653			227	S.5145.19	CON LAMPADA	A	129
● S.4080W.14	CON LED	A/A+/A++	284	S.4655W.01	CON LED	A/A+/A++	227	S.5147.19	CON LAMPADA	A+	129
● S.4089W.14	CON LED	A/A+/A++	284	S.4655W.14	CON LED	A/A+/A++	227	● S.5148W.19	CON LED	A/A+/A++	129
● S.4101W.14	CON LED	A/A+/A++	395	S.4660			226	● S.5150W.19	CON LED	A/A+/A++	130
● S.4104W.14	CON LED	A/A+/A++	395	S.4663.14			226	● S.5151W.19	CON LED	A/A+/A++	130
S.4107.14		A+	395	S.4665W.14	CON LED	A/A+/A++	227	S.5159.19	CON LAMPADA	A+	130
● S.4110W.14	CON LED	A/A+/A++	396	S.4882N.14	CON LED	A/A+/A++	135	● S.5178W.19	CON LED	A/A+/A++	127
S.4113.14		A+	396	S.4882W.14	CON LED	A/A+/A++	135	● S.5179W.19	CON LED	A/A+/A++	127
● S.4114W.14	CON LED	A/A+/A++	396	S.4886N.14	CON LED	A/A+/A++	135	● S.5181W.19	CON LED	A/A+/A++	127
S.4116.14		A+	396	S.4886W.14	CON LED	A/A+/A++	135	● S.5185W.19	CON LED	A/A+/A++	127
● S.4117W.14	CON LED	A/A+/A++	396	S.4892N.14	CON LED	A/A+/A++	145	● S.5191W.19	CON LED	A/A+/A++	127
S.4118.14		A+	396	S.4892W.14	CON LED	A/A+/A++	145	● S.5195W.19	CON LED	A/A+/A++	127
● S.4120N.14	CON LED	A/A+/A++	409	S.4896N.14	CON LED	A/A+/A++	145	S.5200.14			384
S.4121.14		A+	409	S.4896W.14	CON LED	A/A+/A++	145	S.5203.14			384
S.4129			394	● S.4904W.19	CON LED	A/A+/A++	177	● S.5210W.14	CON LED	A/A+/A++	389
S.4130W.14	CON LED	A/A+/A++	401	● S.4906W.19	CON LED	A/A+/A++	177	● S.5210W.20	CON LED	A/A+/A++	389
S.4131W.14	CON LED	A/A+/A++	401	● S.4908W.19	CON LED	A/A+/A++	177	S.5212.14	CON LAMPADA	B	389
S.4135W.14	CON LED	A/A+/A++	401	● S.4912W.19	CON LED	A/A+/A++	178	S.5212.20	CON LAMPADA	B	389
S.4136W.14	CON LED	A/A+/A++	401	S.4916.19	CON LAMPADA	A+	178	● S.5213W.14	CON LED	A/A+/A++	389
S.4171			394	S.4918.19	CON LAMPADA	A+	178	● S.5213W.20	CON LED	A/A+/A++	389
S.4172			394	S.4933.19	CON LAMPADA	A+	177	S.5215.14	CON LAMPADA	B	389
S.4180.14		B	401	S.4937.19	CON LAMPADA	A+	177	S.5215.20	CON LAMPADA	B	389
S.4181.14		A+	401	S.4938.19	CON LAMPADA	A+	177	S.5216.14	CON LAMPADA	A+	391
S.4182.14		B	401	S.4943W.19	CON LED	A/A+/A++	175	S.5216.20	CON LAMPADA	A+	391
S.4184.14		A+	402	S.4946W.19	CON LED	A/A+/A++	175	● S.5217W.14	CON LED	A/A+/A++	391
S.4185.14		B	402	S.4951W.19	CON LED	A/A+/A++	175	● S.5217W.20	CON LED	A/A+/A++	391
S.4186.14		A+	402	S.4957W.19	CON LED	A/A+/A++	175	S.5218.14	CON LAMPADA	A+	391
S.4188.14		A+	402	● S.4971W.19	CON LED	A/A+/A++	176	S.5218.20	CON LAMPADA	A+	391
S.4189.14		B	402	● S.4982W.19	CON LED	A/A+/A++	176	S.5222.14	CON LAMPADA	B	388
S.4190.14		B	401	● S.4983W.19	CON LED	A/A+/A++	176	S.5222.20	CON LAMPADA	B	388
S.4191.14		A+	401	S.5000			288	● S.5223W.14	CON LED	A/A+/A++	388
S.4192.14		B	401	S.5001.14	CON LAMPADA	A+	292	● S.5223W.20	CON LED	A/A+/A++	388
S.4194.14		A+	403	S.5010			288	S.5225.14	CON LAMPADA	B	389
S.4195.14		B	403	S.5011.14	CON LAMPADA	A+	292	S.5225.20	CON LAMPADA	B	389
S.4196.14		A+	403	S.5021.14	CON LAMPADA	A+	292	S.5226.14	CON LAMPADA	A+	390
S.4198.14		A+	403	● S.5026W.14	CON LED	A/A+/A++	292	S.5226.20	CON LAMPADA	A+	390
S.4199.14		B	403	S.5027W.14	CON LED	A/A+/A++	289	● S.5227W.14	CON LED	A/A+/A++	390
S.4343			221	S.5031.14	CON LAMPADA	A+	292	● S.5227W.20	CON LED	A/A+/A++	390
S.4350.14			220	● S.5033W.14	CON LED	A/A+/A++	292	S.5228.14	CON LAMPADA	A+	390
S.4372			220	S.5037W.14	CON LED	A/A+/A++	289	S.5228.20	CON LAMPADA	A+	390
S.4502W.14	CON LED	A/A+/A++	214	● S.5040W.14	CON LED	A/A+/A++	293	S.5232.14	CON LAMPADA	B	388
S.4503			213	S.5041.14	CON LAMPADA	A+	293	S.5232.20	CON LAMPADA	B	388
S.4506.14		A	213	S.5047W.14	CON LED	A/A+/A++	290	● S.5233W.14	CON LED	A/A+/A++	388
S.4509.14		A	214	● S.5049W.14	CON LED	A/A+/A++	295	● S.5233W.20	CON LED	A/A+/A++	388
S.4511W.14	CON LED	A/A+/A++	213	S.5050			294	S.5236.14	CON LAMPADA	A+	390
● S.4521W.14	CON LED	A/A+/A++	214	S.5051.14	CON LAMPADA	A+	295	S.5236.20	CON LAMPADA	A+	390
S.4523			213	● S.5054W.14	CON LED	A/A+/A++	295	● S.5237W.14	CON LED	A/A+/A++	390
● S.4525W.14	CON LED	A/A+/A++	213	S.5055.14	CON LAMPADA	A	295	● S.5237W.20	CON LED	A/A+/A++	390
S.4526.14		A	213	S.5060			294	S.5238.14	CON LAMPADA	A+	390
S.4529.14		A	214	S.5061.14	CON LAMPADA	A+	295	S.5238.20	CON LAMPADA	A+	390
S.4533W.14	CON LED	A/A+/A++	216	S.5064W.14	CON LED	A/A+/A++	295	● S.5240W.14	CON LED	A/A+/A++	389
S.4543W.14	CON LED	A/A+/A++	217	S.5065.14	CON LAMPADA	A	295	● S.5240W.20	CON LED	A/A+/A++	389
S.4551W.14	CON LED	A/A+/A++	214	S.5066W.14	CON LED	A/A+/A++	295	S.5242.14	CON LAMPADA	B	389
S.4552W.14	CON LED	A/A+/A++	213	S.5067W.14	CON LED	A/A+/A++	289	S.5242.20	CON LAMPADA	B	389
S.4553			213	● S.5070W.14	CON LED	A/A+/A++	292	● S.5243W.14	CON LED	A/A+/A++	389
S.4556.14		B	213	● S.5075W.14	CON LED	A/A+/A++	292	● S.5243W.20	CON LED	A/A+/A++	389
S.4559.14		B	214	S.5077W.14	CON LED	A/A+/A++	289	● S.5247W.14	CON LED	A/A+/A++	391
S.4560W.14	CON LED	A/A+/A++	216	● S.5080W.14	CON LED	A/A+/A++	293	● S.5247W.20	CON LED	A/A+/A++	391
S.4561W.14	CON LED	A/A+/A++	217	S.5081.14	CON LAMPADA	A+	293	S.5248.14	CON LAMPADA	A+	391

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA
S.5248.20	CON LAMPADA	A+ 391	S.5505.09		174	S.5972N.14	CON LED	A/A+/A++ 317
S.5252.14	CON LAMPADA	B 388	S.5508.09		360	S.5972W.14	CON LED	A/A+/A++ 317
S.5252.20	CON LAMPADA	B 388	S.5509.09		360	● S.5982N.14	CON LED	A/A+/A++ 317
● S.5253W.14	CON LED	A/A+/A++ 388	S.5510.09		360	● S.5982W.14	CON LED	A/A+/A++ 317
● S.5253W.20	CON LED	A/A+/A++ 388	S.5511.09		360	S.5990.14	CON LED	A/A+/A++ 317
● S.5257W.14	CON LED	A/A+/A++ 390	S.5520.09		360	● S.6020W.14	CON LED	A/A+/A++ 195
● S.5257W.20	CON LED	A/A+/A++ 390	S.5521.09		360	● S.6020W.20	CON LED	A/A+/A++ 195
S.5258.14	CON LAMPADA	A+ 390	S.5530.09		360	S.6023		195
S.5258.20	CON LAMPADA	A+ 390	S.5531.09		360	● S.6040W.14	CON LED	A/A+/A++ 195
S.5262.14	CON LAMPADA	B 388	● S.5570N.19	CON LED	A/A+/A++ 364	● S.6040W.20	CON LED	A/A+/A++ 195
S.5262.20	CON LAMPADA	B 388	● S.5570W.19	CON LED	A/A+/A++ 364	● S.6050W.14	CON LED	A/A+/A++ 194
● S.5263W.14	CON LED	A/A+/A++ 388	S.5573.19	CON LAMPADA	A+ 364	● S.6050W.20	CON LED	A/A+/A++ 194
● S.5263W.20	CON LED	A/A+/A++ 388	S.5574.19	CON LAMPADA	B 364	S.6060W.14	CON LED	A/A+/A++ 193
● S.5267W.14	CON LED	A/A+/A++ 390	S.5578.19	CON LAMPADA	A+ 364	S.6060W.20	CON LED	A/A+/A++ 193
● S.5267W.20	CON LED	A/A+/A++ 390	● S.5590N.19	CON LED	A/A+/A++ 365	S.6063		193
S.5268.14	CON LAMPADA	A+ 390	● S.5590W.19	CON LED	A/A+/A++ 365	● S.6070W.14	CON LED	A/A+/A++ 194
S.5268.20	CON LAMPADA	A+ 390	S.5593.19	CON LAMPADA	A+ 365	● S.6070W.20	CON LED	A/A+/A++ 194
S.5273.14	CON LAMPADA	A+ 391	S.5594.19	CON LAMPADA	B 365	S.6073		194
S.5273.20	CON LAMPADA	A+ 391	S.5598.19	CON LAMPADA	A+ 365	● S.6080W.14	CON LED	A/A+/A++ 193
S.5274.14	CON LAMPADA	A+ 391	S.5601N.14	CON LED	A/A+/A++ 183	● S.6080W.20	CON LED	A/A+/A++ 193
S.5274.20	CON LAMPADA	A+ 391	S.5611N.14	CON LED	A/A+/A++ 183	S.6083		193
● S.5277W.14	CON LED	A/A+/A++ 391	S.5621N.14	CON LED	A/A+/A++ 183	● S.6090W.14	CON LED	A/A+/A++ 194
● S.5277W.20	CON LED	A/A+/A++ 391	S.5690		184	● S.6090W.20	CON LED	A/A+/A++ 194
S.5292.14	CON LAMPADA	A+ 391	S.5691N.14	CON LED	A/A+/A++ 186	● S.6150W.14	CON LED	A/A+/A++ 381
S.5292.20	CON LAMPADA	A+ 391	S.5692N.14	CON LED	A/A+/A++ 186	● S.6150W.20	CON LED	A/A+/A++ 381
● S.5297W.14	CON LED	A/A+/A++ 391	S.5693N.14	CON LED	A/A+/A++ 186	S.6159		380
● S.5297W.20	CON LED	A/A+/A++ 391	S.5694N.14	CON LED	A/A+/A++ 186	● S.6160W.14	CON LED	A/A+/A++ 381
S.5301.14		384	S.5695N.14	CON LED	A/A+/A++ 185	● S.6160W.20	CON LED	A/A+/A++ 381
S.5310.14		192	S.5696N.14	CON LED	A/A+/A++ 185	S.6169		380
S.5311W.14	CON LED	A/A+/A++ 386	S.5697N.14	CON LED	A/A+/A++ 185	S.6230N.01	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5311W.20	CON LED	A/A+/A++ 386	S.5698N.14	CON LED	A/A+/A++ 185	S.6230N.14	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5314W.14	CON LED	A/A+/A++ 375	S.5699		184	S.6230W.01	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5317W.14	CON LED	A/A+/A++ 386	S.5810.19	CON LED	A/A+/A++ 135	S.6230W.14	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5317W.20	CON LED	A/A+/A++ 386	S.5812N.19	CON LED	A/A+/A++ 135	S.6239		205
S.5320W.14	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5812W.19	CON LED	A/A+/A++ 135	S.6240N.01	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5320W.20	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5816.19	CON LED	A/A+/A++ 135	S.6240N.14	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5327W.14	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5818N.19	CON LED	A/A+/A++ 135	S.6240W.01	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5327W.20	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5818W.19	CON LED	A/A+/A++ 135	S.6240W.14	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5330W.14	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5820.19	CON LED	A/A+/A++ 145	S.6247		207
S.5330W.20	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5822N.19	CON LED	A/A+/A++ 145	S.6250N.01	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5331.14		A+ 375	S.5822W.19	CON LED	A/A+/A++ 145	S.6250N.14	CON LED	A/A+/A++ 205
● S.5334W.14	CON LED	A/A+/A++ 375	S.5831N.19	CON LED	A/A+/A++ 361	S.6250W.01	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5336.14		A+ 375	S.5831W.19	CON LED	A/A+/A++ 361	S.6250W.14	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5337W.14	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5832N.19	CON LED	A/A+/A++ 361	● S.6255N.01	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5337W.20	CON LED	A/A+/A++ 385	S.5832W.19	CON LED	A/A+/A++ 361	● S.6255N.14	CON LED	A/A+/A++ 206
● S.5339W.14	CON LED	A/A+/A++ 375	S.5836.19	CON LED	A/A+/A++ 145	● S.6255W.01	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5350.14		258	S.5838N.19	CON LED	A/A+/A++ 145	● S.6255W.14	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5370W.14	CON LED	A/A+/A++ 386	S.5838W.19	CON LED	A/A+/A++ 145	S.6256		205
S.5370W.20	CON LED	A/A+/A++ 386	S.5843.19	CON LAMPADA	B 362	S.6257		207
S.5371.14		A+ 376	● S.5852N.19	CON LED	A/A+/A++ 362	S.6259		329
● S.5374W.14	CON LED	A/A+/A++ 376	● S.5852W.19	CON LED	A/A+/A++ 362	● S.6260N.01	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5376.14		A+ 376	S.5863.19	CON LAMPADA	B 362	● S.6260N.14	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5377W.14	CON LED	A/A+/A++ 386	● S.5872N.19	CON LED	A/A+/A++ 362	● S.6260W.01	CON LED	A/A+/A++ 206
S.5377W.20	CON LED	A/A+/A++ 386	● S.5872W.19	CON LED	A/A+/A++ 362	● S.6260W.14	CON LED	A/A+/A++ 206
● S.5379W.14	CON LED	A/A+/A++ 376	S.5882N.19	CON LED	A/A+/A++ 361	S.6268		207
● S.5400W	CON LED	A/A+/A++ 165	S.5882W.19	CON LED	A/A+/A++ 361	S.6269		329
S.5402W	CON LED	A/A+/A++ 165	● S.5883N.19	CON LED	A/A+/A++ 362	S.6270N.01	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5425	CON LAMPADA	A 122	● S.5883W.19	CON LED	A/A+/A++ 362	S.6270N.14	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5427	CON LAMPADA	A+ 122	S.5892N.19	CON LED	A/A+/A++ 361	S.6270W.01	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5430W	CON LED	A/A+/A++ 121	S.5892W.19	CON LED	A/A+/A++ 361	S.6270W.14	CON LED	A/A+/A++ 205
S.5434W	CON LED	A/A+/A++ 121	● S.5893N.19	CON LED	A/A+/A++ 362	S.6278		205
S.5438W	CON LED	A/A+/A++ 121	● S.5893W.19	CON LED	A/A+/A++ 362	S.6280N.01	CON LED	A/A+/A++ 206
● S.5444W	CON LED	A/A+/A++ 121	S.5901		322	S.6280N.14	CON LED	A/A+/A++ 206
● S.5451W	CON LED	A/A+/A++ 121	S.5902.13	CON LED	A/A+/A++ 323	S.6280W.01	CON LED	A/A+/A++ 206
● S.5455W	CON LED	A/A+/A++ 121	S.5905N.13	CON LED	A/A+/A++ 323	S.6280W.14	CON LED	A/A+/A++ 206
● S.5460W	CON LED	A/A+/A++ 122	S.5905W.13	CON LED	A/A+/A++ 323	S.6288		207
● S.5461W	CON LED	A/A+/A++ 122	S.5910N.13	CON LED	A/A+/A++ 321	S.6289		329
● S.5468W	CON LED	A/A+/A++ 122	S.5910W.13	CON LED	A/A+/A++ 321	S.6300W.01	CON LED	A/A+/A++ 259
S.5485W	CON LED	A/A+/A++ 165	S.5915N.13	CON LED	A/A+/A++ 321	S.6300W.14	CON LED	A/A+/A++ 259
S.5488W	CON LED	A/A+/A++ 165	S.5915W.13	CON LED	A/A+/A++ 321	S.6306W.14	CON LED	A/A+/A++ 259
S.5495W.19	CON LED	A/A+/A++ 169	S.5931.19	CON LED	A/A+/A++ 170	S.6307W.14	CON LED	A/A+/A++ 259
S.5498W.19	CON LED	A/A+/A++ 169	● S.5935W.19	CON LED	A/A+/A++ 170	S.6309		192
S.5500		306	● S.5942W.19	CON LED	A/A+/A++ 170	S.6320W.01	CON LED	A/A+/A++ 199

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA	ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA			
S.6320W.14	CON LED	A/A+/A++	199	● S.6680W.14	CON LED	A/A+/A++	277	● S.7140N.14	CON LED	A/A+/A++	415
S.6325W.14	CON LED	A/A+/A++	199	S.6681.01		B	278	● S.7150N.14	CON LED	A/A+/A++	413
S.6329			199	S.6681.14		B	278	S.7201W.01	CON LED	A/A+/A++	265
● S.6340W.01	CON LED	A/A+/A++	260	S.6685.01		B	277	S.7201W.14	CON LED	A/A+/A++	265
● S.6340W.14	CON LED	A/A+/A++	260	S.6685.14		B	277	S.7201W.20	CON LED	A/A+/A++	265
● S.6346W.14	CON LED	A/A+/A++	260	● S.6689W.01	CON LED	A/A+/A++	277	S.7202W.01	CON LED	A/A+/A++	265
● S.6347W.14	CON LED	A/A+/A++	260	● S.6689W.14	CON LED	A/A+/A++	277	S.7202W.14	CON LED	A/A+/A++	265
S.6350W.14	CON LED	A/A+/A++	209	● S.6695W.01	CON LED	A/A+/A++	278	S.7202W.20	CON LED	A/A+/A++	265
S.6359			41	● S.6695W.14	CON LED	A/A+/A++	278	S.7206W.01	CON LED	A/A+/A++	266
S.6360W.14	CON LED	A/A+/A++	209	S.6709.01		A	333	S.7206W.14	CON LED	A/A+/A++	266
S.6400W.01	CON LED	A/A+/A++	237	S.6709.14		A	333	S.7206W.20	CON LED	A/A+/A++	266
S.6400W.14	CON LED	A/A+/A++	237	S.6749.01		A	333	S.7211W.01	CON LED	A/A+/A++	266
S.6420N.01	CON LED	A/A+/A++	233	S.6749.14		A	333	S.7211W.14	CON LED	A/A+/A++	266
S.6420N.14	CON LED	A/A+/A++	233	S.6759.01		A	333	S.7211W.20	CON LED	A/A+/A++	266
S.6420W.01	CON LED	A/A+/A++	233	S.6759.14		A	333	S.7215W.01	CON LED	A/A+/A++	266
S.6420W.14	CON LED	A/A+/A++	233	S.6769.01		A	333	S.7215W.14	CON LED	A/A+/A++	266
S.6425N.01	CON LED	A/A+/A++	233	S.6769.14		A	333	S.7215W.20	CON LED	A/A+/A++	266
S.6425N.14	CON LED	A/A+/A++	233	S.6779.01		A	333	S.7220W.01	CON LED	A/A+/A++	266
S.6425W.01	CON LED	A/A+/A++	233	S.6779.14		A	333	S.7220W.14	CON LED	A/A+/A++	266
S.6425W.14	CON LED	A/A+/A++	233	S.6789.01		A	333	S.7220W.20	CON LED	A/A+/A++	266
S.6509.01		B	339	S.6789.14		A	333	S.7231W.01	CON LED	A/A+/A++	249
S.6509.09		B	339	S.6809.01		A	334	S.7231W.14	CON LED	A/A+/A++	249
S.6509.14		B	339	S.6809.14		A	334	S.7236W.01	CON LED	A/A+/A++	249
S.6529.01		B	339	S.6849.01		A	334	S.7236W.14	CON LED	A/A+/A++	249
S.6529.09		B	339	S.6849.14		A	334	S.7241W.01	CON LED	A/A+/A++	249
S.6529.14		B	339	S.6859.01		A	334	S.7241W.14	CON LED	A/A+/A++	249
S.6539.01		A	339	S.6859.14		A	334	S.7245W.01	CON LED	A/A+/A++	250
S.6539.09		A	339	S.6869.01		A	334	S.7245W.14	CON LED	A/A+/A++	250
S.6539.14		A	339	S.6869.14		A	334	S.7246W.01	CON LED	A/A+/A++	250
S.6559.01		A	339	S.6879.01		A	334	S.7246W.14	CON LED	A/A+/A++	250
S.6559.09		A	339	S.6879.14		A	334	S.7249			47
S.6559.14		A	339	S.6889.01		A	334	S.7250W.01	CON LED	A/A+/A++	265
S.659.01		A	341	S.6889.14		A	334	S.7250W.14	CON LED	A/A+/A++	265
S.659.09		A	341	S.6950W.01	CON LED	A/A+/A++	327	S.7250W.20	CON LED	A/A+/A++	265
S.6605			276	S.6950W.14	CON LED	A/A+/A++	327	S.7252W.01	CON LED	A/A+/A++	265
S.6615W.01	CON LED	A/A+/A++	279	S.6955W.01	CON LED	A/A+/A++	328	S.7252W.14	CON LED	A/A+/A++	265
S.6615W.14	CON LED	A/A+/A++	279	S.6955W.14	CON LED	A/A+/A++	328	S.7252W.20	CON LED	A/A+/A++	265
S.6618W.01	CON LED	A/A+/A++	278	● S.6960W.01	CON LED	A/A+/A++	327	S.7260W.01	CON LED	A/A+/A++	267
S.6618W.14	CON LED	A/A+/A++	278	● S.6960W.14	CON LED	A/A+/A++	327	S.7260W.14	CON LED	A/A+/A++	267
S.6622W.01	CON LED	A/A+/A++	277	● S.6965W.01	CON LED	A/A+/A++	328	S.7260W.20	CON LED	A/A+/A++	267
S.6622W.14	CON LED	A/A+/A++	277	● S.6965W.14	CON LED	A/A+/A++	328	S.7261W.01	CON LED	A/A+/A++	267
S.6625W.01	CON LED	A/A+/A++	278	● S.6990W.01	CON LED	A/A+/A++	327	S.7261W.14	CON LED	A/A+/A++	267
S.6625W.14	CON LED	A/A+/A++	278	● S.6990W.14	CON LED	A/A+/A++	327	S.7261W.20	CON LED	A/A+/A++	267
S.6628W.01	CON LED	A/A+/A++	277	S.6991W.01	CON LED	A/A+/A++	327	S.7262W.01	CON LED	A/A+/A++	267
S.6628W.14	CON LED	A/A+/A++	277	S.6991W.14	CON LED	A/A+/A++	327	S.7262W.14	CON LED	A/A+/A++	267
S.6630			276	● S.6995W.01	CON LED	A/A+/A++	328	S.7262W.20	CON LED	A/A+/A++	267
● S.6643W.01	CON LED	A/A+/A++	109	● S.6995W.14	CON LED	A/A+/A++	328	S.7265W.01	CON LED	A/A+/A++	267
● S.6643W.14	CON LED	A/A+/A++	109	S.6996W.01	CON LED	A/A+/A++	328	S.7265W.14	CON LED	A/A+/A++	267
S.6646W.01	CON LED	A/A+/A++	279	S.6996W.14	CON LED	A/A+/A++	328	S.7265W.20	CON LED	A/A+/A++	267
S.6646W.14	CON LED	A/A+/A++	279	S.7000.13	CON LED	A/A+/A++	158	S.7266W.01	CON LED	A/A+/A++	267
● S.6649W.01	CON LED	A/A+/A++	109	S.7001W.13	CON LED	A/A+/A++	158	S.7266W.14	CON LED	A/A+/A++	267
● S.6649W.14	CON LED	A/A+/A++	109	S.7005.13	CON LED	A/A+/A++	158	S.7266W.20	CON LED	A/A+/A++	267
S.6655W.01	CON LED	A/A+/A++	278	S.7006W.13	CON LED	A/A+/A++	158	S.7267W.01	CON LED	A/A+/A++	267
S.6655W.14	CON LED	A/A+/A++	278	S.7011W.13	CON LED	A/A+/A++	157	S.7267W.14	CON LED	A/A+/A++	267
S.6658W.01	CON LED	A/A+/A++	277	S.7012W.13	CON LED	A/A+/A++	157	S.7267W.20	CON LED	A/A+/A++	267
S.6658W.14	CON LED	A/A+/A++	277	S.7016W.13	CON LED	A/A+/A++	157	S.7269			248
● S.6662W.01	CON LED	A/A+/A++	109	S.7020W.13	CON LED	A/A+/A++	161	S.7270W.01	CON LED	A/A+/A++	250
● S.6662W.14	CON LED	A/A+/A++	109	S.7025W.13	CON LED	A/A+/A++	161	S.7270W.14	CON LED	A/A+/A++	250
S.6664W.01	CON LED	A/A+/A++	109	S.7029.13			161	S.7280W.01	CON LED	A/A+/A++	254
S.6664W.14	CON LED	A/A+/A++	109	S.7030.13			161	S.7280W.14	CON LED	A/A+/A++	254
S.6665W.01	CON LED	A/A+/A++	109	S.7045N.14	CON LED	A/A+/A++	427	S.7281W.01	CON LED	A/A+/A++	253
S.6665W.14	CON LED	A/A+/A++	109	S.7045N.24	CON LED	A/A+/A++	427	S.7281W.14	CON LED	A/A+/A++	253
● S.6666W.01	CON LED	A/A+/A++	109	S.7049.14			426	S.7282W.01	CON LED	A/A+/A++	253
● S.6666W.14	CON LED	A/A+/A++	109	S.7049.24			426	S.7282W.14	CON LED	A/A+/A++	253
S.6668.01		A+	109	S.7050N.14	CON LED	A/A+/A++	427	S.7284			252
S.6668.14		A+	109	S.7050N.24	CON LED	A/A+/A++	427	S.7285W.14	CON LED	A/A+/A++	254
S.6671.01		B	279	S.7059.14			426	S.7286W.14	CON LED	A/A+/A++	253
S.6671.14		B	279	S.7059.24			426	S.7287W.14	CON LED	A/A+/A++	253
● S.6675W.01	CON LED	A/A+/A++	279	● S.7100N.14	CON LED	A/A+/A++	414	S.7288			252
● S.6675W.14	CON LED	A/A+/A++	279	S.7109			412	S.7289			252
● S.6678W.01	CON LED	A/A+/A++	278	● S.7110N.14	CON LED	A/A+/A++	414	S.7290W.01	CON LED	A/A+/A++	254
● S.6678W.14	CON LED	A/A+/A++	278	● S.7120N.14	CON LED	A/A+/A++	415	S.7290W.14	CON LED	A/A+/A++	254
● S.6680W.01	CON LED	A/A+/A++	277	● S.7130N.14	CON LED	A/A+/A++	413	S.7295W.01	CON LED	A/A+/A++	254

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA
S.7295W.14	CON LED	A/A+/A++ 254
S.7300W.14	CON LED	A/A+/A++ 355
S.7305W.14	CON LED	A/A+/A++ 355
S.7309		355
S.7320W.14	CON LED	A/A+/A++ 355
S.7325W.14	CON LED	A/A+/A++ 355
S.7329		355
S.7340W.19	CON LED	A/A+/A++ 356
S.7345W.19	CON LED	A/A+/A++ 356
S.7349		356
S.7360W.19	CON LED	A/A+/A++ 356
S.7365W.19	CON LED	A/A+/A++ 356
S.7369		356
S.7420W.14	CON LED	A/A+/A++ 347
S.7421W.14	CON LED	A/A+/A++ 347
S.7425W.19	CON LED	A/A+/A++ 347
S.7426W.19	CON LED	A/A+/A++ 347
S.7429		347
S.7430W.14	CON LED	A/A+/A++ 348
S.7431W.14	CON LED	A/A+/A++ 348
S.7435W.19	CON LED	A/A+/A++ 348
S.7436W.19	CON LED	A/A+/A++ 348
S.7439		348
S.7460W.14	CON LED	A/A+/A++ 350
S.7461W.14	CON LED	A/A+/A++ 350
S.7465W.19	CON LED	A/A+/A++ 350
S.7466W.19	CON LED	A/A+/A++ 350
S.7469		350
S.7470W.14	CON LED	A/A+/A++ 351
S.7471W.14	CON LED	A/A+/A++ 351
S.7475W.19	CON LED	A/A+/A++ 351
S.7476W.19	CON LED	A/A+/A++ 351
S.7479		351
S.7804N.14	CON LED	A/A+/A++ 136
S.7804W.14	CON LED	A/A+/A++ 136
S.7805N.14	CON LED	A/A+/A++ 136
S.7805W.14	CON LED	A/A+/A++ 136
S.7824N.14	CON LED	A/A+/A++ 146
S.7824W.14	CON LED	A/A+/A++ 146
S.7825N.14	CON LED	A/A+/A++ 146
S.7825W.14	CON LED	A/A+/A++ 146
S.7860.14	CON LAMPADA	B 139
S.7862N.14	CON LED	A/A+/A++ 139
S.7862W.14	CON LED	A/A+/A++ 139
S.7863N.14	CON LED	A/A+/A++ 139
S.7863W.14	CON LED	A/A+/A++ 139
S.7864N.14	CON LED	A/A+/A++ 139
S.7864W.14	CON LED	A/A+/A++ 139
S.7880.14	CON LAMPADA	B 149
S.7882N.14	CON LED	A/A+/A++ 149
S.7882W.14	CON LED	A/A+/A++ 149
S.7883N.14	CON LED	A/A+/A++ 149
S.7883W.14	CON LED	A/A+/A++ 149
S.7884N.14	CON LED	A/A+/A++ 149
S.7884W.14	CON LED	A/A+/A++ 149
S.8511.14	CON LAMPADA	A+ 141
S.8519.14	CON LAMPADA	A+ 141
S.8520.19	CON LAMPADA	A+ 140
S.8521.19	CON LAMPADA	A+ 140
S.8529.19	CON LAMPADA	A+ 140
S.8541.14	CON LAMPADA	A+ 151
S.8549.14	CON LAMPADA	A+ 151
S.8550.19	CON LAMPADA	A+ 150
S.8551.19	CON LAMPADA	A+ 150
S.8559.19	CON LAMPADA	A+ 150
S.8566N.19	CON LED	A/A+/A++ 140
S.8566W.19	CON LED	A/A+/A++ 140
S.8567N.19	CON LED	A/A+/A++ 140
S.8567W.19	CON LED	A/A+/A++ 140
S.8568N.19	CON LED	A/A+/A++ 140
S.8568W.19	CON LED	A/A+/A++ 140
S.8576N.14	CON LED	A/A+/A++ 141
S.8576W.14	CON LED	A/A+/A++ 141

ARTICOLO	CLASSE ENERGETICA	PAGINA
S.8577N.14	CON LED	A/A+/A++ 141
S.8577W.14	CON LED	A/A+/A++ 141
S.8578N.14	CON LED	A/A+/A++ 141
S.8578W.14	CON LED	A/A+/A++ 141
S.8586N.19	CON LED	A/A+/A++ 150
S.8586W.19	CON LED	A/A+/A++ 150
S.8587N.19	CON LED	A/A+/A++ 150
S.8587W.19	CON LED	A/A+/A++ 150
S.8588N.19	CON LED	A/A+/A++ 150
S.8588W.19	CON LED	A/A+/A++ 150
S.8596N.14	CON LED	A/A+/A++ 151
S.8596W.14	CON LED	A/A+/A++ 151
S.8597N.14	CON LED	A/A+/A++ 151
S.8597W.14	CON LED	A/A+/A++ 151
S.8598N.14	CON LED	A/A+/A++ 151
S.8598W.14	CON LED	A/A+/A++ 151
S.8800N.19	CON LED	A/A+/A++ 136
S.8800W.19	CON LED	A/A+/A++ 136
S.8804N.19	CON LED	A/A+/A++ 136
S.8804W.19	CON LED	A/A+/A++ 136
S.8805N.19	CON LED	A/A+/A++ 136
S.8805W.19	CON LED	A/A+/A++ 136
S.8820N.19	CON LED	A/A+/A++ 146
S.8820W.19	CON LED	A/A+/A++ 146
S.8824N.19	CON LED	A/A+/A++ 146
S.8824W.19	CON LED	A/A+/A++ 146
S.8825N.19	CON LED	A/A+/A++ 146
S.8825W.19	CON LED	A/A+/A++ 146
S.8860.19	CON LAMPADA	B 138
S.8862N.19	CON LED	A/A+/A++ 138
S.8862W.19	CON LED	A/A+/A++ 138
S.8863N.19	CON LED	A/A+/A++ 138
S.8863W.19	CON LED	A/A+/A++ 138
S.8864N.19	CON LED	A/A+/A++ 138
S.8864W.19	CON LED	A/A+/A++ 138
S.8880.19	CON LAMPADA	B 148
S.8882N.19	CON LED	A/A+/A++ 148
S.8882W.19	CON LED	A/A+/A++ 148
S.8883N.19	CON LED	A/A+/A++ 148
S.8883W.19	CON LED	A/A+/A++ 148
S.8884N.19	CON LED	A/A+/A++ 148
S.8884W.19	CON LED	A/A+/A++ 148

● **Apparecchio con alimentatore DALI interno disponibile su richiesta con maggiorazione di prezzo.**

LEGENDA COLORI

Per specificare il colore/finitura, aggiungere il codice dopo l'articolo

COLORE:

- Bianco cod. .01 ○
- Nero cod. .09 ●
- Alluminio anodizzato cod. .13 ○
- Grigio alluminio cod. .14 ○
- Bronzo brunito cod. .20 ●
- Grigio antracite cod. .24 ●

FINITURA:

- Zincato cod. .12 ●
- Acciaio INOX cod. .19 ○
- Cemento cod. .35 ○

CLASSE ENERGETICA

In accordo con il regolamento europeo UE 874/2012 noto come "Energy Label", a partire dal 01 Marzo 2014 anche gli apparecchi di illuminazione dovranno essere provvisti di classificazione energetica.

L'effetto più visibile di questo regolamento è l'etichetta energetica che deve accompagnare l'esposizione di tutti gli apparecchi di illuminazione e che, in modo semplice ed immediato, permette di conoscere la classificazione energetica. E' importante notare che tale classificazione si riferisce esclusivamente alle sorgenti luminose compatibili o fornite con gli apparecchi di illuminazione, e non agli apparecchi di illuminazione stessi.

La classificazione energetica degli apparecchi di illuminazione è dunque un efficace strumento per garantire il flusso di informazioni dai produttori di sorgenti agli utilizzatori finali, che sono i veri destinatari del regolamento: essi infatti, a differenza dei professionisti, non hanno la possibilità di disporre di dati più sofisticati e completi. Come conseguenza, tutte le informazioni fornite sono da intendersi riferite agli utilizzatori finali e non ai professionisti.

Le possibili tipologie di etichette energetiche applicabili ai prodotti Simes sono due:

1. APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE A LED:

l'etichetta energetica è uguale in tutti i casi ed indica che la sorgente luminosa appartiene ad una delle tre classi più alte: A, A+, A++ (Figura 1).

2. APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE CON LAMPADE TRADIZIONALI:

l'etichetta energetica indica la classe o l'insieme di classi alle quali appartiene/appartengono la/e lampada/e compatibile/i con l'apparecchio. Inoltre, nella nota in basso, viene indicata la classe energetica della lampada eventualmente fornita assieme all'apparecchio (Figura 2).

Per agevolare il lavoro dei propri partner, Simes rende disponibile sul sito web, www.simes.it, gratuitamente ed a libero accesso, le etichette energetiche di tutti i propri prodotti.

Figura 1

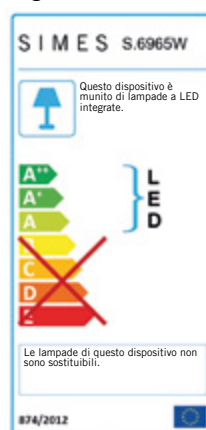


Figura 2



S I M E S

Il presente catalogo non può essere riprodotto neppure parzialmente. Tutti i diritti sono riservati.

Le fotografie, la descrizione degli apparecchi, le quote, le dimensioni ed i valori fotometrici menzionati in questo catalogo sono a titolo indicativo e non costituiscono alcun impegno per la nostra società, che si riserva di apportare, senza preavviso, tutte le modifiche che riterrà opportune.

I dati tecnici presenti in questo catalogo sono aggiornati alla data di stampa (Giugno 2017).

Consultare le schede tecniche e le istruzioni di montaggio presenti sul sito web per avere i dati tecnici aggiornati.

I prodotti presenti in questo catalogo sono REGISTRATI e/o BREVETTATI.

www.simes.it

CATGENITA162