

SIMES



Novità 2024

Il sogno della luce, che Simes insegue fin dal momento della sua fondazione, assume ogni anno nuove inedite sfaccettature e si concretizza in un insieme di proposte che demarcano piccoli grandi traguardi e contemporaneamente aprono la strada a nuovi scenari.

Si tratta di soluzioni utili e funzionali alle esigenze del progettista ma si tratta soprattutto di scorci verso il futuro di un mondo in continua e rapida evoluzione, in cui il progresso va di pari passo con i **VALORI DI RESPONSABILITÀ E SOSTENIBILITÀ**. Questo assunto ci mette di fronte a sfide sempre nuove che nel mondo della luce si traducono in alcuni punti cardine di importanza strategica.

IL CONTROLLO E LA GESTIONE DELLA LUCE

sono diventati oggi il presupposto per lo sviluppo di tutti i nuovi prodotti. La consapevolezza che occorre illuminare dove serve e come serve dimmerando la quantità luce e controllandone l'accensione in modo dinamico, nel tempo e nello spazio, permette di risparmiare energia e di migliorare il comfort visivo.

Il processo di conversione dei prodotti ON-OFF in prodotti DALI iniziato alcuni anni fa, trova conferma in una sensibilità sempre crescente e tutti i nuovi prodotti qui presentati sono pensati in un'ottica di controllo.

IL COLORE DELLA LUCE, nel campo dell'RGB

ma soprattutto in quello del controllo del bianco, è diventato un tema strettamente legato al benessere, alla salvaguardia dell'ambiente e al rispetto dei ritmi biologici. Offrire soluzioni Tunable White non è più solo una prerogativa degli spazi interni ma assume una graduale importanza anche in ambito outdoor.

Le performance dei nuovi LED ci permettono oggi di superare ampiamente le reali necessità di illuminamento richieste a livello visivo e progettuale. Da qui la scelta di mantenere flussi e livelli di illuminamento adeguati ma di aumentare l'**EFFICIENZA** abbassando i livelli di amperaggio e allungando di conseguenza anche la vita dei LED. Anche in questo caso l'aggiornamento delle sorgenti interesserà molte delle famiglie presenti nel catalogo Simes. Tutte le novità sfruttano appieno le potenzialità dei nuovi LED per offrire soluzioni potenti, precise ed efficienti.

Le novità 2024 coprono in modo trasversale un'ampio panorama applicativo ma sono accumulate da un'importante costante che si può riassumere con il termine di **FLESSIBILITÀ**. Filtri intercambiabili per modellare l'ampiezza del fascio, digital beam, ottiche orientabili, modularità, sono alcuni dei concetti che hanno guidato lo sviluppo di 4 nuove famiglie capaci di interpretare in modo tangibile la direzione che Simes ha scelto di intraprendere.

Shift

Paletto ed arredo urbano



www.simes.it/shift



SHIFT

Shift è una famiglia di paletti ed elementi urbani di grande eleganza e pulizia estetica, che integrano nella forma cilindrica del palo dei proiettori orientabili con alimentatore DALI incluso.

Ciascun proiettore è alloggiato all'interno di una testa controllabile in maniera indipendente e libera di poter ruotare sul proprio asse. Tramite grani di fissaggio, essa può essere bloccata nella posizione desiderata. I proiettori integrati nella testa possono a loro volta basculare fino ad un massimo di 90° verso l'orizzontale e dirigere il fascio verso il basso o spingerlo in avanti per coprire maggiori distanze.

La testa può anche essere capovolta. Questo ulteriore grado di libertà consente di orientare il fascio anche verso l'alto e di illuminare, per esempio, un camminamento e una parete posta adiacente ad esso tramite il medesimo corpo illuminante.

Shift è presentato in 3 versioni standard con 1 testa inclusa: paletto basso H635, paletto alto H950 e palo urbano H3335. A tutte queste versioni possono essere aggiunte fino a 2 teste supplementari per illuminare in più direzioni tramite lo stesso elemento. Shift Palo è particolarmente adatto per parchi, piazze, percorsi ciclo-pedonali e, attraverso l'utilizzo combinato di 3 teste, consente di coprire a 360° lo spazio da illuminare.

DESCRIZIONE TECNICA

Struttura del palo in alluminio estruso, testa e corpo lampada in alluminio pressofuso ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato extra-chiaro serigrafato di spessore 5mm. Viti a brugola in acciaio INOX con trattamento isolante contro la corrosione galvanica. Apparecchio precablato con 2 cavi in neoprene H05RN-F e connettori per connessione di teste multiple. Doppia verniciatura extra resistente.

MODELLO REGISTRATO

GRADO DI PROTEZIONE
IP65

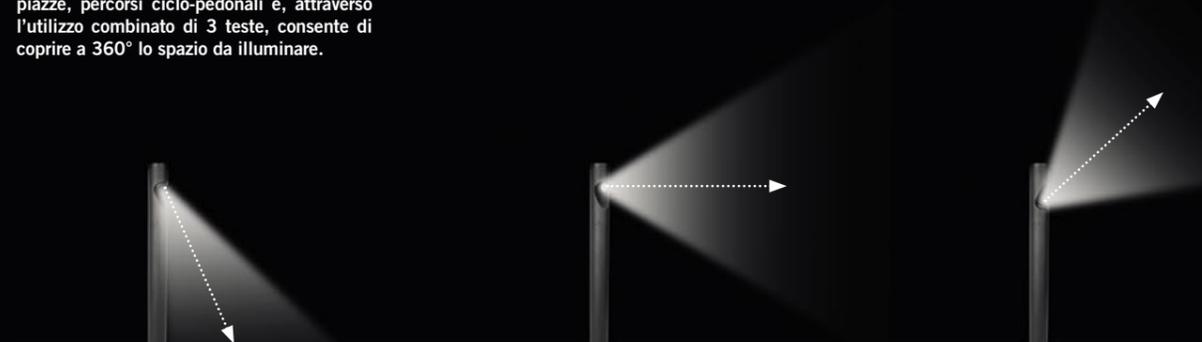
CLASSE DI ISOLAMENTO
CLASSE II

RESISTENZA MECCANICA
IK 08

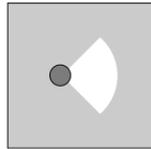
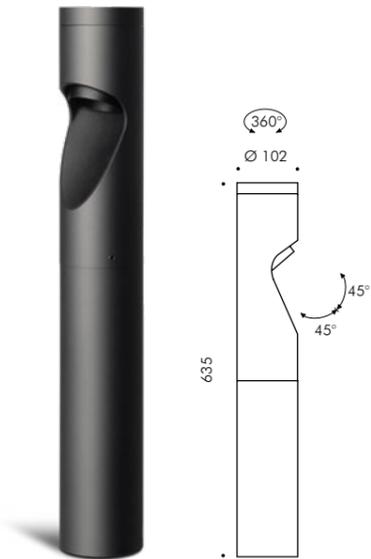
COLORI

.09 Nero

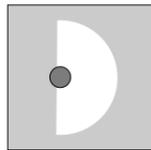
.24 Grigio Antracite



SHIFT PALETTO
H 635mm 1 TESTA



S.1451W PALETTO 1 TESTA CON OTTICA 52°
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.1452W PALETTO 1 TESTA CON OTTICA ELLITTICA
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



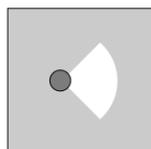
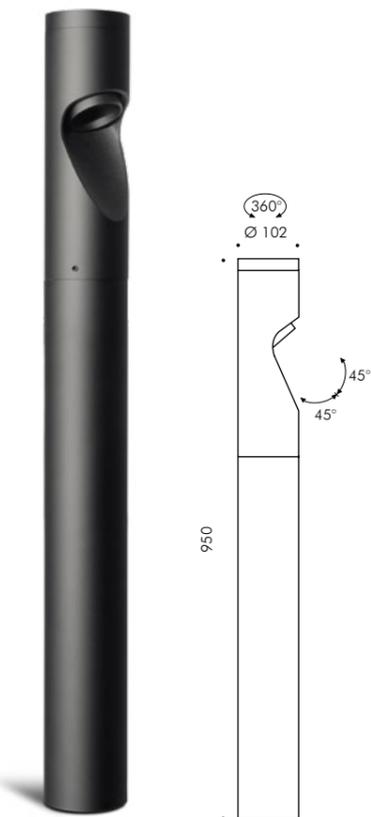
S.2148
ACCESSORIO FLANGIA PER SHIFT PALETTO Ø 102mm
 Flangia da ancorare nel cemento



Teste aggiuntive
 (vedere pagine successive)

Possibilità di aggiungere a SHIFT PALETTO H635 fino a due teste supplementari, ottenendo una configurazione a due o al massimo a tre teste.

SHIFT PALETTO
H 950mm 1 TESTA



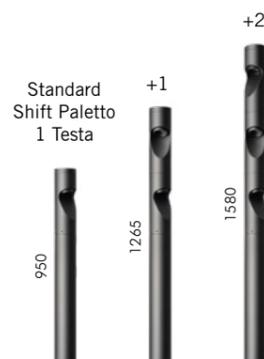
S.1456W PALETTO 1 TESTA CON OTTICA 52°
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.1457W PALETTO 1 TESTA CON OTTICA ELLITTICA
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



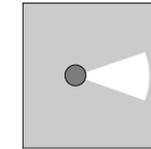
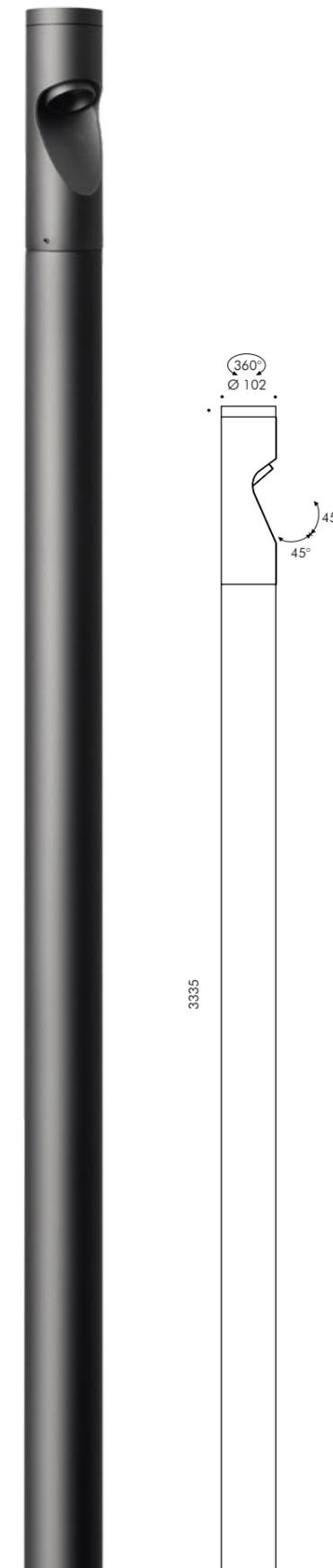
S.2148
ACCESSORIO FLANGIA PER SHIFT PALETTO Ø 102mm
 Flangia da ancorare nel cemento



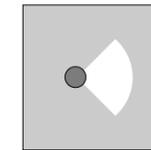
Teste aggiuntive
 (vedere pagine successive)

Possibilità di aggiungere a SHIFT PALETTO H950 fino a due teste supplementari, ottenendo una configurazione a due o al massimo a tre teste.

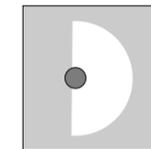
SHIFT PALO
1 TESTA



S.1460W PALO 1 TESTA CON OTTICA 19°
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.1461W PALO 1 TESTA CON OTTICA 52°
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.1462W PALO 1 TESTA CON OTTICA ELLITTICA
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH

Palo in alluminio Ø 102 H 3000mm incluso.
Il palo deve essere fissato all'accessorio flangia (S.1469) da ancorare nel cemento.



Accessorio obbligatorio

S.1469
FLANGIA PER SHIFT PALO
 Flangia da ancorare nel cemento
 (obbligatoria per l'installazione di SHIFT PALO)



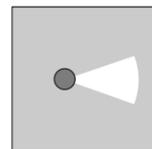
Teste aggiuntive
 (vedere pagine successive)

Possibilità di aggiungere a SHIFT PALO H3335 fino a due teste supplementari, ottenendo una configurazione a due o al massimo a tre teste.

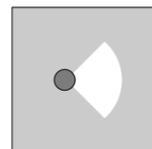
SHIFT TESTE AGGIUNTIVE

Teste aggiuntive

Possibilità di aggiungere a SHIFT PALETTO E SHIFT PALO fino a due teste supplementari, ottenendo una configurazione a due o al massimo a tre teste.



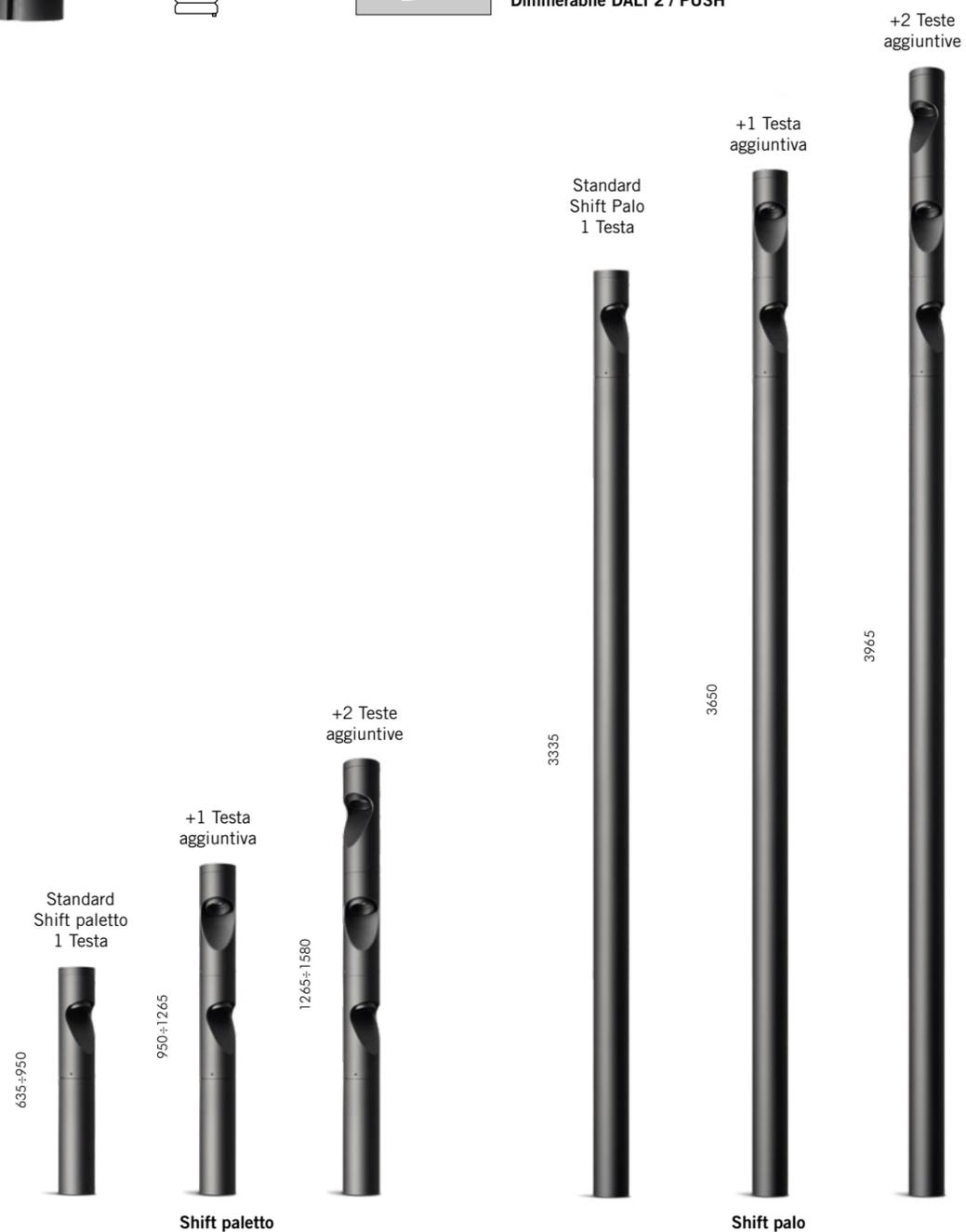
S.1465W TESTA AGGIUNTIVA CON OTTICA 19°
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.1466W TESTA AGGIUNTIVA CON OTTICA 52°
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.1467W TESTA AGGIUNTIVA CON OTTICA ELLITTICA
 MODULO LED **3000K** CRI90 1363lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1291lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1650lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



Pointer

Proiettore



www.simes.it/pointer



POINTER

Pointer è una famiglia di proiettori estremamente performanti forniti in tre dimensioni con fasci luminosi Spot e Superspot e un'ampia gamma di filtri ed accessori interni ed esterni in grado di modellare il fascio per offrire un'ampio ventaglio di soluzioni.

Esso esprime la sintesi delle caratteristiche indispensabili per un proiettore professionale: design, robustezza, precisione, comfort visivo, elevata efficienza e flessibilità luminosa.

Pointer è disponibile in tutte e tre le dimensioni in versione Led Bianco, Tunable White o RGBW per la massima libertà progettuale.

MiniPointer 175 è presentato anche con ottica DIGITAL BEAM. Questa versione utilizza la tecnologia LensVector™ e permette di controllare digitalmente la forma della luce regolando l'ampiezza del fascio direttamente da dispositivi mobili o moderni sistemi di controllo.

Pointer 255 in versione SLIM è un'alternativa ancora più compatta nel design ed è equipaggiato con Led monocromatico e alimentatore DALI.

DESCRIZIONE TECNICA

Struttura in alluminio pressofuso ad elevata resistenza all'ossidazione. Gruppo ottico con lenti. Diffusore in vetro temprato extra-chiaro serigrafato di spessore: 5mm MINIPOINTER, 6mm POINTER, 8mm MEGAPOINTER. Viti a brugola in acciaio INOX con trattamento isolante contro la corrosione galvanica. Guarnizioni in silicone ricotto. Doppia verniciatura extra resistente.

MINIPOINTER, POINTER E MEGAPOINTER

Apparecchio precablato con cavo 0,5m in neoprene H05RN-F.

POINTER RGBW E MEGAPOINTER RGBW

Apparecchio precablato con cavo 0,5m in neoprene H05RN-F e connettore + N°2 cavi 0,5m DMX e connettori.

MODELLO REGISTRATO

GRADO DI PROTEZIONE IP66

CLASSE DI ISOLAMENTO
CLASSE II □ MINIPOINTER (Monocromatico)
CLASSE III ◆ MINIPOINTER (Tunable, RGBW, Digital Beam)
CLASSE II □ POINTER e MEGAPOINTER

RESISTENZA MECCANICA IK 09

COLORI

.24 Grigio Antracite (anello frontale nero)



Standard



Con filtro 30°



Con filtro 60°



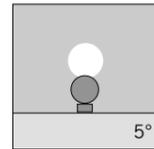
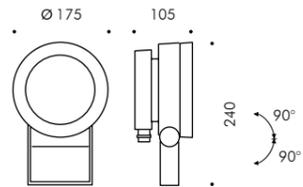
Con filtro 60° x 10°

Filtri intercambiabili

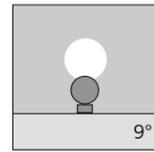
Pointer permette di ottenere una notevole flessibilità luminosa tramite l'utilizzo di filtri intercambiabili in grado di modellare la forma e l'ampiezza del fascio.

Il vano ottico, apribile con cerniera e viti anti perdita, consente un agevole sostituzione o aggiunta dei filtri. L'accessorio honeycomb schermo la sorgente nei casi in cui è richiesto massimo comfort visivo e si aggiunge anch'esso all'interno del vano ottico, in una posizione protetta tra la sorgente e il vetro di chiusura.

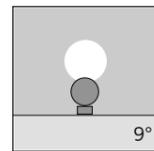




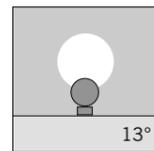
S.2700W Fascio Super Spot 7LED con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 1575lm 25,9W
 (a richiesta 2700K CRI80 1477lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1687lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.2701W Fascio Spot 7LED con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 2940lm 23,2W
 (a richiesta 2700K CRI80 2744lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 3136lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.2701T Fascio Spot 6LED con lenti
 MODULO LED TUNABLE WHITE **2200K-4000K**
 CRI80 1838lm 19,1W
max 1000mA (Vf 9,0V per canale)
 Necessita di alimentatore remoto
 in corrente costante Vout 120Vdc max



S.2703 Fascio Spot 7LED con lenti
 MODULO LED **RGBW (W=3000K)** 1069lm 16,7W
24V PWM
 Necessita di alimentatore remoto in tensione costante
 per RGBW

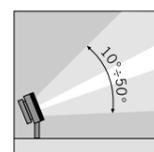
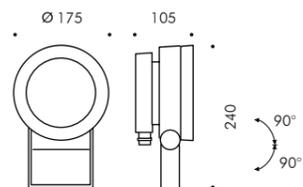


S.3414
BOX ALIMENTAZIONE PER TUNABLE WHITE
 45W (2 canali) 230V/1000mA
 Indirizzatore DALI incluso
 Controllabile con sistema DALI
 IP55 CLASSE II SELV
 Dimensioni 260mm x260mm x100mm



S.3411
BOX ALIMENTAZIONE PER RGBW
 60W (15W per 4 canali) 230V/24V PWM
 Indirizzatore DMX incluso
 Controllabile con sistema DMX tipo S.2451
 IP55 CLASSE II SELV
 Dimensioni 260mm x260mm x100mm

MINIPointer ø 175 DIGITAL BEAM

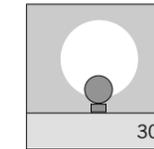


S.2705W Fascio variabile da Spot a Largo
 MODULO LED **3000K** CRI90 1360lm 12,6W
 (a richiesta 2700K CRI90 1288lm)
 (a richiesta 4000K CRI90 1453lm)
48Vdc
 Necessita di alimentatore remoto
 in tensione costante 48Vdc ON-OFF
 Necessita di controllo DALI da collegare al prodotto

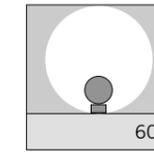


S.2448
ALIMENTATORE ON-OFF
 40W 230V/48Vdc
 IP67 CLASSE II SELV
 Dimensioni 150mm x53mm x35mm

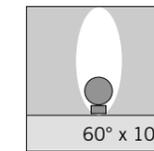
Accessori interni: filtri olografici
 I filtri olografici si aggiungono all'ottica standard per modificare il fascio ed ottenere un fascio medio 30°, oppure un fascio Wide Flood 60° o un fascio ellittico 60°x10°. I filtri possono essere usati in combinazione di tutti gli altri accessori interni ed esterni.



S.2710
 Accessorio filtro
 fascio medio nominale 30°



S.2711
 Accessorio filtro
 fascio Wide Flood nominale 60°



S.2712
 Accessorio filtro
 fascio ellittico nominale 60° x 10°
 Il filtro ellittico può essere ruotato liberamente per determinare la direzione dell'asse maggiore del fascio



Accessorio interno: honeycomb



Accessorio esterno: visiera

S.2719
HONEYCOMB
 Colore: nero (cod. 09)



Accessorio esterno: snoot

S.2717
VISIERA
 Colore: nero (cod. 09)
 Lunghezza 100mm
 Diametro 127mm



S.2718
SNOOT
 Colore: nero (cod. 09)
 Lunghezza 130mm
 Diametro 127mm

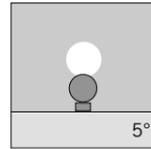
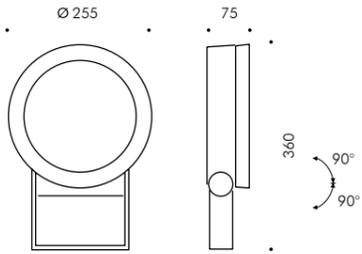
S.1005
PICCHETTO PER MINIPointer 175
 In polipropilene
 Colore: nero (cod. 09)

POINTER ø 255 SLIM

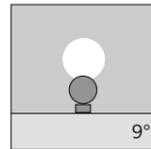
SIMES

POINTER ø 255

SIMES



S.2728W Fascio Super Spot 13LED con lenti
 MODULO LED 3000K CRI80 2925lm 44,3W
 (a richiesta 2700K CRI80 2719lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 3100lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



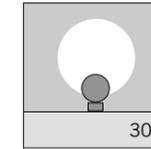
S.2729W Fascio Spot 13LED con lenti
 MODULO LED 3000K CRI80 5460lm 43,2W
 (a richiesta 2700K CRI80 5097lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 5825lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



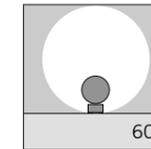
S.1005 PICCHETTO PER POINTER 255 SLIM
 In polipropilene
 Colore: nero (cod .09)

Accessori interni: filtri olografici

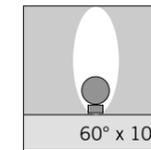
I filtri olografici si aggiungono all'ottica standard per modificare il fascio ed ottenere un fascio medio 30°, oppure un fascio Wide Flood 60° o un fascio ellittico 60°x10°. I filtri possono essere usati in combinazione di tutti gli altri accessori interni ed esterni.



S.2730
 Accessorio filtro fascio medio nominale 30°



S.2731
 Accessorio filtro fascio Wide Flood nominale 60°

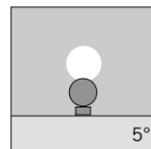
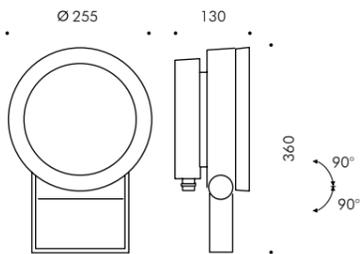


S.2732
 Accessorio filtro fascio ellittico nominale 60° x 10°
 Il filtro ellittico può essere ruotato liberamente per determinare la direzione dell'asse maggiore del fascio

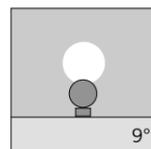


Accessorio interno: honeycomb

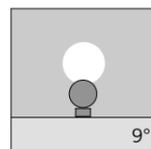
POINTER ø 255



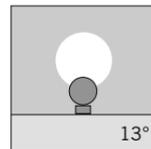
S.2720W Fascio Super Spot 19LED con lenti
 MODULO LED 3000K CRI80 4275lm 64,8W
 (a richiesta 2700K CRI80 3975lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 4531lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.2721W Fascio Spot 19LED con lenti
 MODULO LED 3000K CRI80 7982lm 63,1W
 (a richiesta 2700K CRI80 7450lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 8514lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



S.2721T Fascio Spot 18LED con lenti
 MODULO LED TUNABLE WHITE 2200K-4000K CRI80 4432lm 44W
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI



S.2723 Fascio Spot 16LED con lenti
 MODULO LED RGBW (W=3000K) 2507lm 35,6W
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DMX



S.1005 PICCHETTO PER POINTER 255
 In polipropilene
 Colore: nero (cod .09)



Accessorio esterno: visiera

S.2739 HONEYCOMB
 Colore: nero (cod. 09)

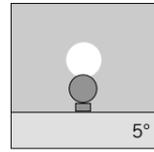
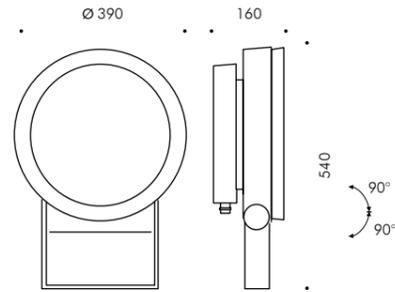


Accessorio esterno: snoot

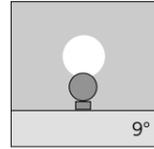
S.2737 VISIERA
 Colore: nero (cod. 09)
 Lunghezza 152mm
 Diametro 198mm



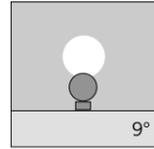
S.2738 SNOOT
 Colore: nero (cod. 09)
 Lunghezza 200mm
 Diametro 198mm



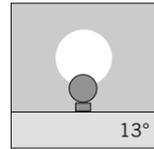
S.2740W Fascio Super Spot 55LED con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 11000lm 143W
 (a richiesta 2700K CRI80 10230lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 11660lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



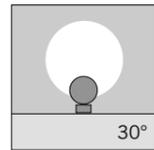
S.2741W Fascio Spot 55LED con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 18493lm 136W
 (a richiesta 2700K CRI80 17260lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 19726lm)
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH



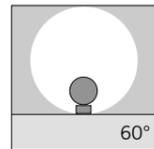
S.2741T Fascio Spot 54LED con lenti
 MODULO LED TUNABLE WHITE **2200K-4000K**
 CRI80 12802lm 127,4W
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI



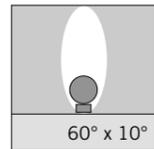
S.2743 Fascio Spot 52LED con lenti
 MODULO LED **RGBW (W=3000K)** 8147lm 111,2W
 220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DMX



S.2750
 Accessorio filtro
 fascio medio nominale 30°



S.2751
 Accessorio filtro
 fascio Wide Flood nominale 60°



S.2752
 Accessorio filtro
 fascio ellittico nominale 60° x 10°
 Il filtro ellittico può essere ruotato liberamente per determinare la direzione dell'asse maggiore del fascio

Accessori interni: filtri olografici

I filtri olografici si aggiungono all'ottica standard per modificare il fascio ed ottenere un fascio medio 30°, oppure un fascio Wide Flood 60° o un fascio ellittico 60°x10°. I filtri possono essere usati in combinazione di tutti gli altri accessori interni ed esterni.



Accessorio interno: honeycomb



S.2759
HONEYCOMB
 Colore: nero (cod. 09)

Accessorio esterno: visiera



S.2757
VISIERA
 Colore: nero (cod. 09)
 Lunghezza 230mm
 Diametro 316mm

Accessorio esterno: snoot



S.2758
SNOOT
 Colore: nero (cod. 09)
 Lunghezza 300mm
 Diametro 316mm



Staffe per l'installazione a palo

MiniPointer 175, Pointer 255, Megapointer 390 possono essere installati a palo utilizzando le apposite staffe di ancoraggio.



S.1084

STAFFA PER AGGANCIAMENTO A PALO Ø 60mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MiniPointer 175 e Pointer 255. Utilizzabile solamente per pali Ø 60mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato.



S.1085

STAFFA PER AGGANCIAMENTO A PALO Ø 76mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MiniPointer 175 e Pointer 255. Utilizzabile solamente per pali Ø 76mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato.



S.1018

STAFFA PER AGGANCIAMENTO A PALO Ø 102mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MiniPointer 175, Pointer 255 e MegaPointer 390. Utilizzabile solamente per pali Ø 102mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato.



S.1239

STAFFA PER AGGANCIAMENTO A PALO Ø 120mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MiniPointer 175, Pointer 255 e MegaPointer 390. Utilizzabile solamente per pali Ø 120mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato.



Tratto

Proiettore lineare orientabile





TRATTO

Tratto è una famiglia di proiettori lineari orientabili disponibili in tre lunghezze ed equipaggiati con circuito LED monocromatico o RGB+WW.

Dal punto di vista installativo Tratto è particolarmente flessibile e il suo sistema di giunzione consente di far slittare il corpo lampada e di configurarlo in relazione al contesto e alla superficie di fissaggio.

I suoi braccetti di sostegno infatti scorrono all'interno di apposite guide ricavate nel corpo lampada e possono essere bloccati in un qualsiasi punto della lunghezza. Tali scanalature si trovano sia inferiormente sia sul fianco del corpo lineare. Questo importante dettaglio permette di ancorare i sostegni in due diverse modalità e di trasformare Tratto da proiettore per installazione a terra a proiettore wall washer da parete.

La versione più lunga è dotata di entra esci per il cablaggio in cascata garantendo una distribuzione di luce continua e distribuita in facciata.

L'accessorio visiera e gli appositi Box previsti per alloggiare gli alimentatori dimmerabili e sistemi DMX completano la famiglia.

DESCRIZIONE TECNICA

Struttura in alluminio estruso e pressofuso ad elevata resistenza all'ossidazione. Gruppo ottico con lenti. Diffusore in vetro temprato extra-chiaro serigrafato di spessore 5mm. Viti a brugola in acciaio INOX con trattamento isolante contro la corrosione galvanica. Guarnizioni in silicone ricotto. Doppia verniciatura extra resistente.

TRATTO CORTO e MEDIO

Apparecchio precablato con cavo 5,0m in neoprene H05RN-F per cablaggio in scatola di derivazione remota.

TRATTO LUNGO

Apparecchio precablato con 1 cavo 5,0m da un lato e 1 cavo 0,5m dall'altro per cablaggio in cascata. Cavi in neoprene H05RN-F e connettori per connessione remota.

Il prodotto è dotato di piste elettroniche con portata massima 150W. Nel collegamento in cascata non eccedere mai tale potenza.

MODELLO REGISTRATO

GRADO DI PROTEZIONE
IP66

CLASSE DI ISOLAMENTO
CLASSE III

RESISTENZA MECCANICA
IK 07

COLORI

.09 Nero

Effetto luminoso continuo tramite cablaggio in cascata

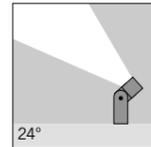
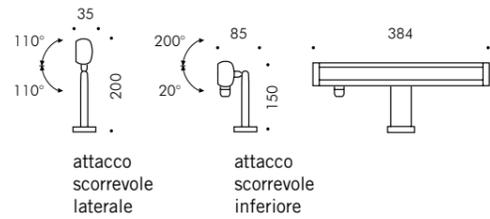


Attacco inferiore scorrevole

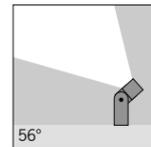


Attacco laterale scorrevole

Tratto Corto

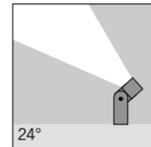


S.2150W Fascio Medio con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 1690lm 15,3W
 (a richiesta 2700K CRI80 1573lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1800lm)
24Vdc PWM



S.2152W Fascio Largo con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 1690lm 15,3W
 (a richiesta 2700K CRI80 1573lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 1800lm)
24Vdc PWM

Necessita di alimentatore remoto
 in tensione costante 24Vdc



S.2154 Fascio Medio con lenti
 MODULO LED **RGB-WW (W=2200K-4000K)**
 CRI80 1500lm 15W
24V PWM

Necessita di alimentatore remoto in tensione costante
 per RGB-WW



Accessori

S.2159
VISIERA per TRATTO CORTO
 Colore: nero (cod. 09)



S.1309
PICCHETTO per TRATTO CORTO
 in polipropilene
 Colore: nero (cod. 09)

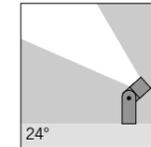
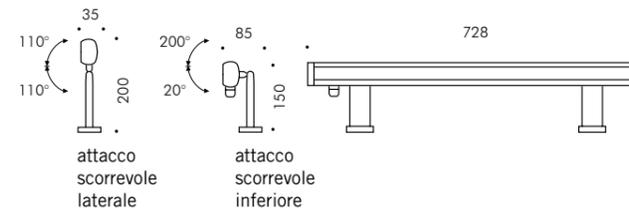


S.2415
ALIMENTATORE DIMMERABILE DALI
per LED MONOCROMATICO
 24W 230V/24Vdc
 IP67 CLASSE II SELV Frequenza PWM 244Hz
 Dimensioni 185mm x35mm x33mm

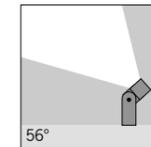


S.2158
BOX ALIMENTATORE DIMMERABILE DMX per LED RGB-WW
 35W 230V/24Vdc (5 canali)
 Controllabile con sistema DMX
 IP65 CLASSE II SELV
 Dimensioni 385mm x75mm x40mm
 Colore: nero (cod. 09)

Tratto Medio

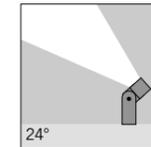


S.2160W Fascio Medio con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 3380lm 30,6W
 (a richiesta 2700K CRI80 3146lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 3600lm)
24Vdc PWM



S.2162W Fascio Largo con lenti
 MODULO LED **3000K** CRI80 3380lm 30,6W
 (a richiesta 2700K CRI80 3146lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 3600lm)
24Vdc PWM

Necessita di alimentatore remoto
 in tensione costante 24Vdc



S.2164 Fascio Medio con lenti
 MODULO LED **RGB-WW (W=2200K-4000K)**
 CRI80 3000lm 30W
24V PWM

Necessita di alimentatore remoto in tensione costante
 per RGB-WW



Accessori

S.2169
VISIERA per TRATTO MEDIO
 Colore: nero (cod. 09)



S.1309
PICCHETTO per TRATTO MEDIO
 NB: utilizzare N°02 S.1309 (uno per ogni basetta)
 in polipropilene
 Colore: nero (cod. 09)

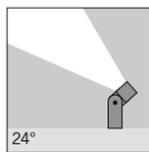


S.2416
ALIMENTATORE DIMMERABILE DALI
per LED MONOCROMATICO
 75W 230V/24Vdc
 IP67 CLASSE II SELV Frequenza PWM 244Hz
 Dimensioni 280mm x40mm x28mm

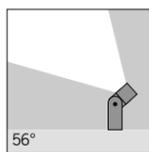


S.2168
BOX ALIMENTATORE DIMMERABILE DMX per LED RGB-WW
 60W 230V/24Vdc (5 canali)
 Controllabile con sistema DMX
 IP65 CLASSE II SELV
 Dimensioni 415mm x75mm x40mm
 Colore: nero (cod. 09)

Tratto Lungo

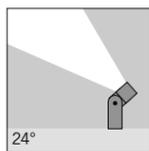


S.2170W Fascio Medio con lenti
 MODULO LED 3000K CRI80 5070lm 45,9W
 (a richiesta 2700K CRI80 4719lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 5400lm)
24Vdc PWM



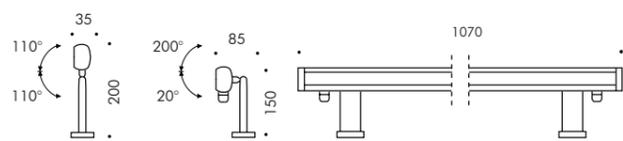
S.2172W Fascio Largo con lenti
 MODULO LED 3000K CRI80 5070lm 45,9W
 (a richiesta 2700K CRI80 4719lm)
 (a richiesta 4000K CRI80 5400lm)
24Vdc PWM

Necessitano di alimentatore remoto
 in tensione costante 24Vdc



S.2174 Fascio Medio con lenti
 MODULO LED RGB-WW (W=2200K-4000K)
 CRI80 4500lm 45W
24V PWM

Necessita di alimentatore remoto in tensione
 costante per RGB-WW



attacco
 scorrevole
 laterale

attacco
 scorrevole
 inferiore



Accessori

S.2179

VISIERA per TRATTO LUNGO
 Colore: nero (cod. 09)

S.2416

**ALIMENTATORE DIMMERABILE DALI
 per LED MONOCROMATICO**
 75W 230V/24Vdc
 IP67 CLASSE II SELV Frequenza PWM 244Hz
 Dimensioni 280mm x40mm x28mm

S.2447

**ALIMENTATORE DIMMERABILE DALI
 per LED MONOCROMATICO**
 200W 230V/24Vdc
 IP67 CLASSE II SELV
 Dimensioni 195mm x68mm x39mm

S.2178

BOX ALIMENTATORE DIMMERABILE DMX per LED RGB-WW
 150W 230V/24Vdc (5 canali)
 Controllabile con sistema DMX
 IP65 CLASSE II SELV
 Dimensioni 515mm x75mm x40mm
 Colore: nero (cod. 09)





Stick

Paletto



www.simes.it/stick



STICK

Stick è una famiglia di paletti di forma cilindrica, dal design semplice ed essenziale, caratterizzati da una perfetta uniformità di luce all-around. Presentato in tre diverse misure, ciascuna in due varianti a singola e doppia emissione, Stick è particolarmente adatto in ambito residenziale ed emette un fascio diffuso e uniforme. Nella versione a doppia emissione l'ampiezza del fascio luminoso è tale da coprire a 360° l'intero spazio attorno al palo.

La famiglia Stick, per le sue caratteristiche estetiche e dimensionali, completa la collezione Microlighting pensata per valorizzare gli spazi esterni residenziali.

DESCRIZIONE TECNICA

Struttura in alluminio estruso con testa e base in alluminio pressofuso ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in resina opale (versione MINISTICK). Diffusore in vetro temprato extra-chiaro microsabbiato prismato (versione STICK). Viti a brugola in acciaio INOX con trattamento isolante contro la corrosione galvanica. Guarnizioni in silicone. Doppia verniciatura extra resistente.

MINISTICK

Apparecchio precablato con cavo 5,0m di piattina bipolare per connessione remota.

STICK

Apparecchio precablato con cavo 5,0m in neoprene H05RN-F.

GRADO DI PROTEZIONE
IP54

CLASSE DI ISOLAMENTO
CLASSE III ⚡ MINISTICK
CLASSE I ⊕ STICK

RESISTENZA MECCANICA
IK 06

COLORI

.09 Nero

.24 Grigio Antracite

MODELLO REGISTRATO



Distribuzione luminosa
versione doppia emissione

Distribuzione luminosa
versione singola emissione



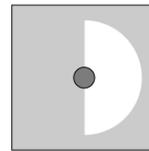
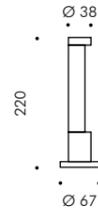
MINISTICK Ø 38mm

SIMES

STICK Ø 76mm

SIMES

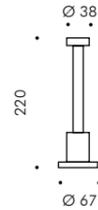
H 220mm
Emissione singola



S.2080W
MODULO LED **3000K** CRI90 240lm 2,0W
(a richiesta 2700K CRI90 220lm)
(a richiesta 4000K CRI90 260lm)
24Vdc PWM

Necessita di alimentatore remoto
in tensione costante 24Vdc

H 220mm
Emissione doppia



S.2081W
2x MODULO LED **3000K** CRI90 240lm 2,0W
(a richiesta 2700K CRI90 220lm)
(a richiesta 4000K CRI90 260lm)
24Vdc PWM

Necessita di alimentatore remoto
in tensione costante 24Vdc

Accessori per MINISTICK Ø 38mm



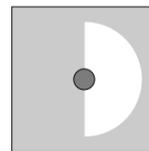
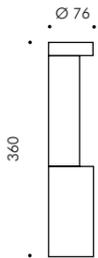
S.2088
PICCHETTO
In polipropilene
Colore: nero (cod .09)



S.2415
ALIMENTATORE DIMMERABILE DALI per LED MONOCROMATICO
24W 230V/24Vdc
IP67 CLASSE II SELV
Frequenza PWM 244Hz
Dimensioni 185mm x35mm x33mm

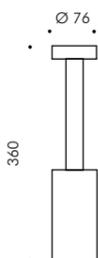
STICK Ø 76mm

H 360mm
Emissione singola



S.2090W
MODULO LED **3000K** CRI90 501lm 5,4W
(a richiesta 2700K CRI90 456lm)
(a richiesta 4000K CRI90 541lm)
220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH

H 360mm
Emissione doppia



S.2091W
2 x MODULO LED **3000K** CRI90 501lm 5,4W
(a richiesta 2700K CRI90 456lm)
(a richiesta 4000K CRI90 541lm)
220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH

Accessori per STICK Ø 76mm

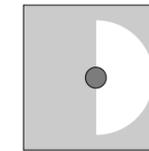
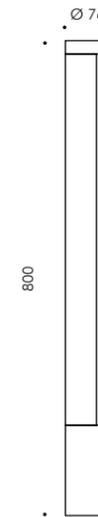


S.2098
PICCHETTO
In polipropilene
Colore: nero (cod .09)



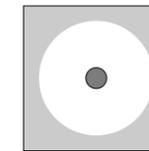
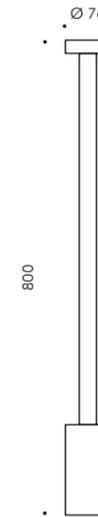
S.2099
FLANGIA
Flangia da ancorare
nel cemento

H 800mm
Emissione singola



S.2095W
MODULO LED **3000K** CRI90 501lm 5,4W
(a richiesta 2700K CRI90 456lm)
(a richiesta 4000K CRI90 541lm)
220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH

H 800mm
Emissione doppia



S.2096W
2 x MODULO LED **3000K** CRI90 501lm 5,4W
(a richiesta 2700K CRI90 456lm)
(a richiesta 4000K CRI90 541lm)
220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH

Accessori per STICK Ø 76mm



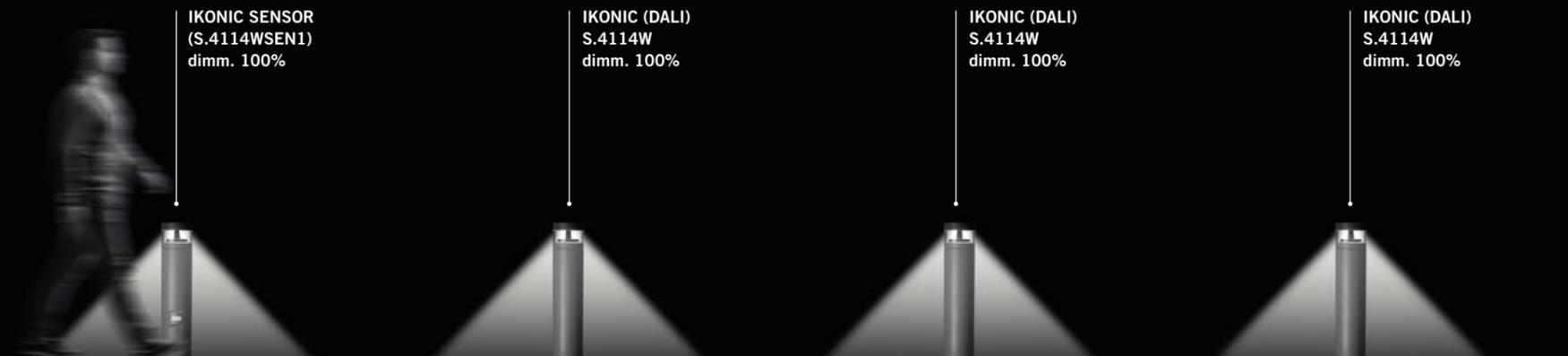
S.2099
FLANGIA
Flangia da ancorare
nel cemento

Ikonic sensor

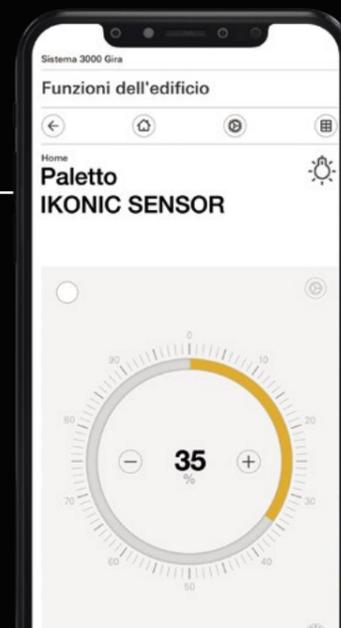
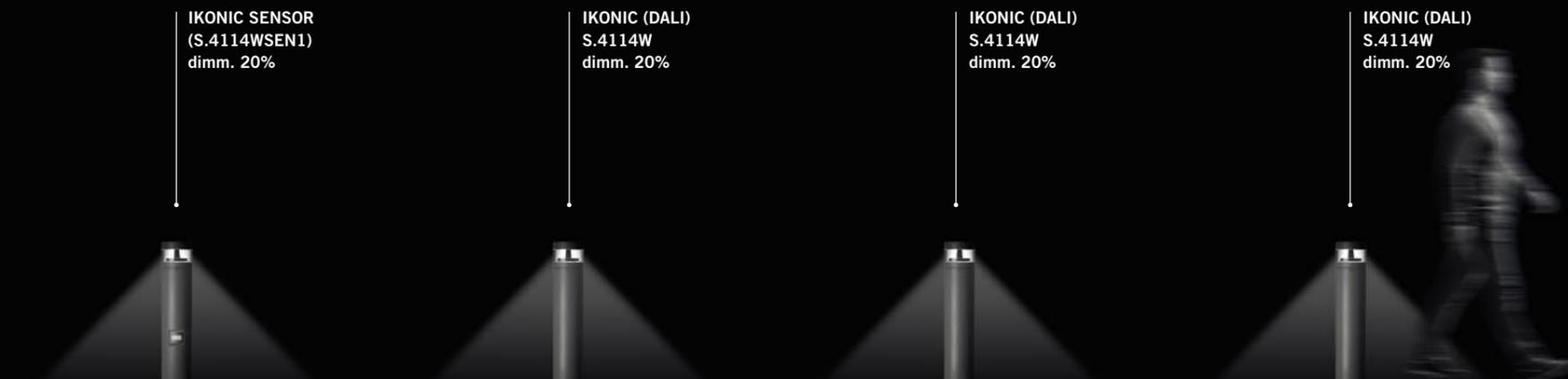
Paletto con sensore di presenza

SCHEMA DI COLLEGAMENTO SENSOR DALI STAND-ALONE

La versione IKONIC SENSOR (S.4114WSEN1) installata a monte dell'impianto permette l'accensione ed il settaggio dei PALETTI IKONIC (S.4114W) al passaggio di una persona nelle vicinanze del sensore (fino ad un massimo di 18 prodotti in cascata). Le impostazioni della sequenza di prodotti ad esso collegati sono settabili tramite apposita APP.



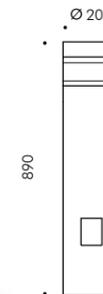
Dopo l'intervallo di tempo settato (oppure a seguito della rilevazione di un eventuale secondo sensore posto al termine del percorso) i paletti tornano in una situazione di stand-by diminuendo o azzerando la quantità di luce emessa programmata.





Ikonic Sensor è dotato di sensore di presenza **DALI STAND-ALONE IP44** (non interfacciabile alla domotica DALI) e permette l'accensione del prodotto in presenza di movimento. Tramite una specifica APP è possibile settare le impostazioni del prodotto, scegliendo la quantità di luce desiderata.

IKONIC SENSOR 890mm
con sensore di presenza IP44
DALI STAND-ALONE



S.4114WSEN1

MODULO LED **3000K** CRI90 4027lm 31,9W
(a richiesta 2700K CRI90 3829lm)
(a richiesta 4000K CRI80 4936lm)
220V-240Vac 50/60Hz

Dotato di sensore di presenza IP44 DALI STAND-ALONE
(non interfacciabile alla domotica DALI)



S.4171

FLANGIA PER IKONIC \varnothing 200mm
Flangia da ancorare nel cemento

Ikonic plug

Paletto con presa elettrica tipo Schuko

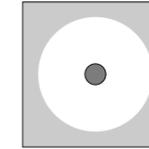
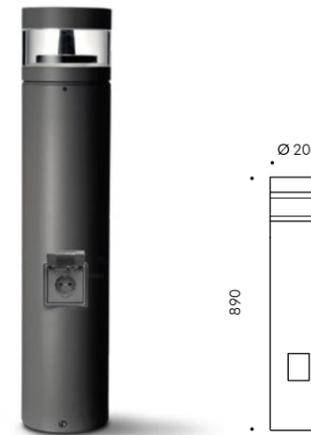
Ikonic plug è dotato di portella IP44 e di presa elettrica integrata tipo SCHUKO per alimentare dispositivi elettronici in esterno.



IKONIC PLUG Ø 200mm con presa elettrica tipo Schuko

SIMES

IKONIC PLUG 890mm
con portella IP44 e presa SCHUKO



S.4114WPLG1

MODULO LED **3000K** CRI90 4027lm 31,9W
(a richiesta 2700K CRI90 3829lm)
(a richiesta 4000K CRI80 4936lm)
220V-240Vac 50/60Hz
Dimmerabile DALI 2 / PUSH
Dotato di portella IP44 e presa elettrica SCHUKO



S.4171

FLANGIA PER IKONIC Ø 200mm
Flangia da ancorare nel cemento

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 (Marzo 2024). 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.

SIMES
luce per l'architettura

SIMES S.p.A. Via G. Pastore 2/4 - 25040 Corte Franca (BS) - ITALIA

(+39) 030 9860411 simes@simes.it

www.simes.it

