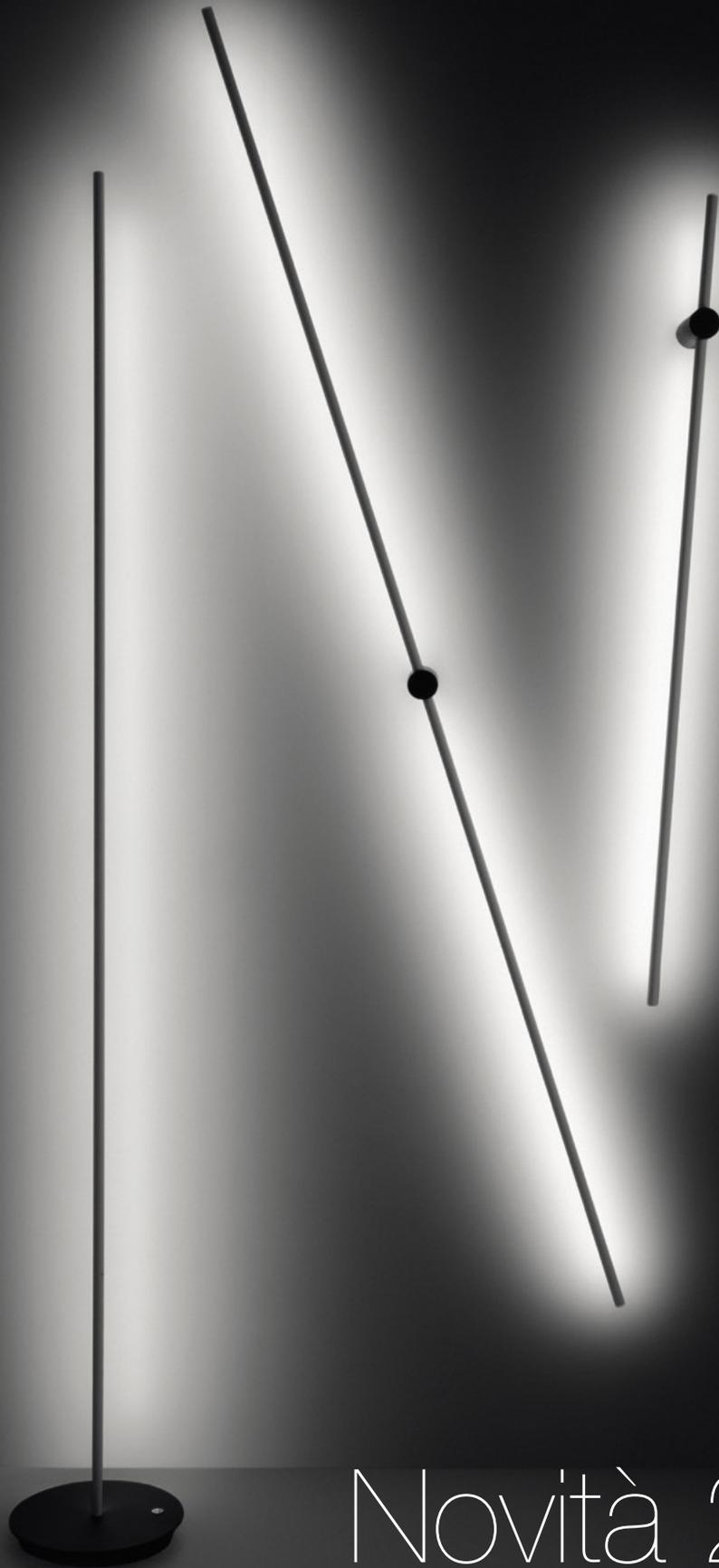


SIMES



Novità 2022

Flessibilità e comfort

La ricerca di Simes si spinge nuovamente e instancabilmente verso l'obiettivo di arricchire il suo portfolio di prodotti per esterno con collezioni eleganti, utili, logiche e sempre allineate alle esigenze del progettista.

Soluzioni che mettono al primo posto il comfort luminoso, la flessibilità nell'uso della luce, la forma e la direzionalità del fascio e la possibilità di mutare in loco atmosfere e situazioni.

Una **flessibilità** sempre più desiderata perché in grado di aggiungere nuovi gradi di libertà nella definizione degli spazi. Una flessibilità meticolosamente studiata per far **dialogare sempre in modo armonico tecnica ed estetica.**

L'anima più decorativa di Simes emerge distintamente in **Feeling**: uno stelo luminoso apparentemente semplice ed molto sottile che assume varie sembianze e da elegante piantana da terra si trasforma in un'applique insolita e dinamica capace di ruotare su se stessa e attorno al suo perno.

L'anima più tecnica si esprime con efficacia nel nuovo proiettore da parete **Between**: le sue due ottiche indipendenti e orientabili, associate ad appositi filtri aggiuntivi in grado di modificare l'apertura del fascio, consentono **massima flessibilità applicativa.**

A segnare un ulteriore passo in avanti nella ricerca sul **comfort luminoso** arrivano **Apply e Ceiling**: oggetti compatti e geometrici caratterizzati da nuove **ottiche arretrate** in cui il vetro non è più un elemento visibile e a filo esterno del prodotto ma si interpone tra la sorgente e il sistema ottico degli oscuratori. Questa configurazione riduce ulteriormente la possibilità di abbagliamento e migliora la qualità della luce.

A tal proposito Simes si impegna costantemente nel diffondere una visione strategica che riguarda il modo di **concepire e valutare la luce.** L'efficienza luminosa è un parametro importante, ma non può essere l'unica discriminante per definire la qualità. Ancor più importanti sono la resa cromatica, il comfort visivo, l'assenza di abbagliamento, la pulizia e il controllo del fascio luminoso. Questi innumerevoli fattori, pur riducendo l'efficienza luminosa, concorrono in modo determinante a raggiungere un'elevata qualità e devono essere corettamente bilanciati, sia nelle scelte progettuali che nello sviluppo dei nuovi prodotti.

Feeling

**Piantana da terra,
picchetto da giardino
e applique da parete o soffitto**

Feeling nasce come risposta alla ricorrente esigenza di valorizzare l'illuminazione degli spazi esterni privati, come terrazze e giardini, rendendoli accoglienti e confortevoli come degli spazi interni. Una famiglia decorativa dal carattere minimalista, che crea una luce d'ambiente morbida ed elegante. Feeling è disponibile nelle versioni piantana da terra, picchetto da giardino e applique da parete o soffitto. Nella versione applique il sottile stelo che la caratterizza è in grado di compiere due diverse rotazioni: la prima, attorno al proprio asse, consente di direzionare il fascio luminoso creando effetti di luce diretta, indiretta o laterale; la seconda, attorno al perno di fissaggio, permette di ruotare lo stelo portandolo da una posizione verticale a una diagonale o orizzontale.





FEELING Piantana da terra, picchetto da giardino e applique da parete o soffitto

Struttura in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Grado di protezione
IP65

Classe di isolamento
CLASSE I ⊕ PIANTANA
CLASSE III ⚡ APPLIQUE, PICCHETTO

Resistenza meccanica
IK 06

MODELLO REGISTRATO

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

Colore applique e piantana da terra (solo asta)

- .01** Bianco (perno / base nero)
- .09** Nero (perno / base nero)

Colore picchetto da giardino (solo asta)

- .01** Bianco (basetta nera)
- .09** Nero (basetta nera)
- .07** Verde (basetta nera)

Applique

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

Picchetto da giardino

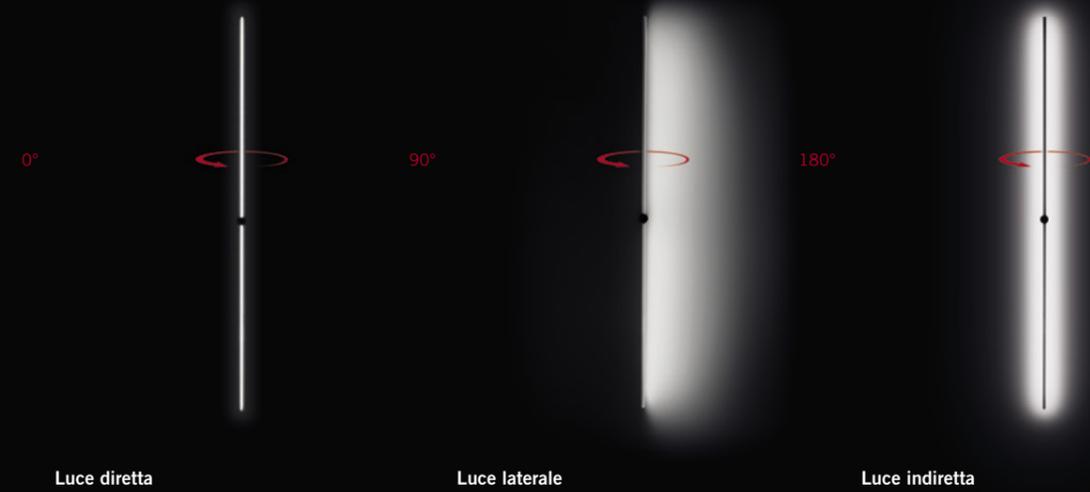
Apparecchio precablato con cavo 0,4m di piattina bipolare e connettore per connessione nel paletto a picchetto.

Piantana da terra

Apparecchio precablato con cavo 3m in neoprene H05RN-F e pulsante.

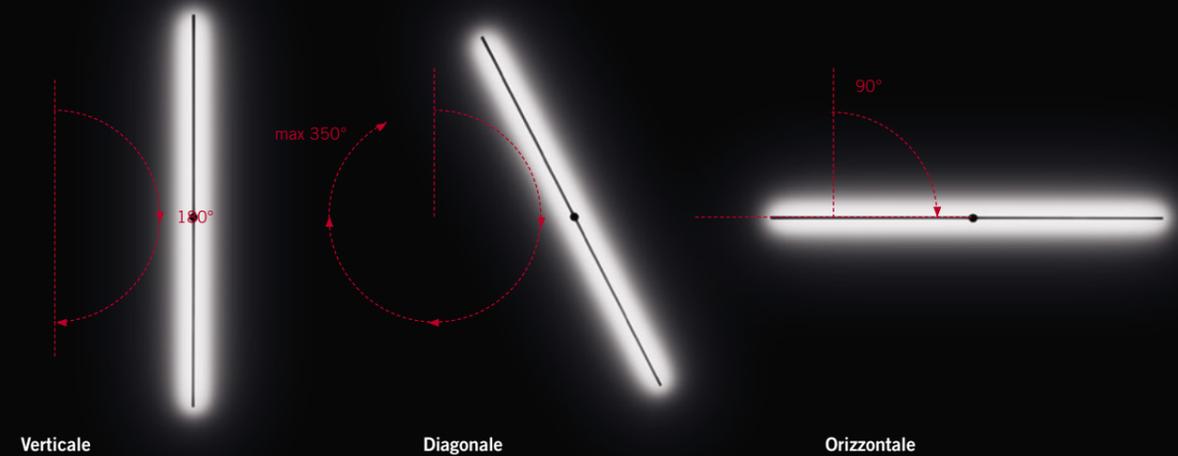
Fascio luminoso orientabile

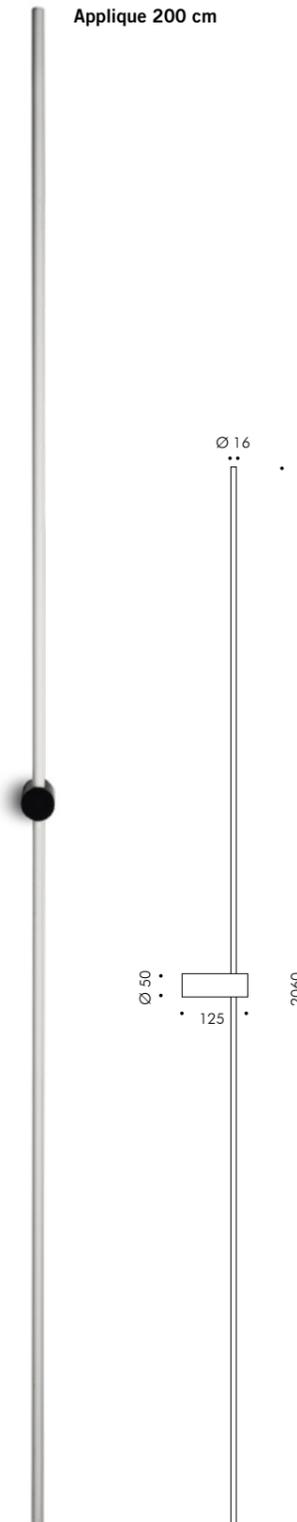
Rotazione di 180° sul proprio asse



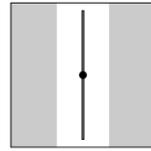
Corpo illuminante orientabile (per versione applique)

Rotazione di 350° sul perno di fissaggio





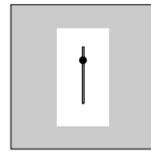
Applique 200 cm



S.2281W Applique 200 cm
 MID-POWER LED 3000K CRI90 480lm
 Flusso luminoso apparecchio 480lm
 Potenza totale assorbita 14,5W **24V DC**

Necessita di alimentatore remoto
 in tensione costante 24V DC
 Rilievo teorico simulato

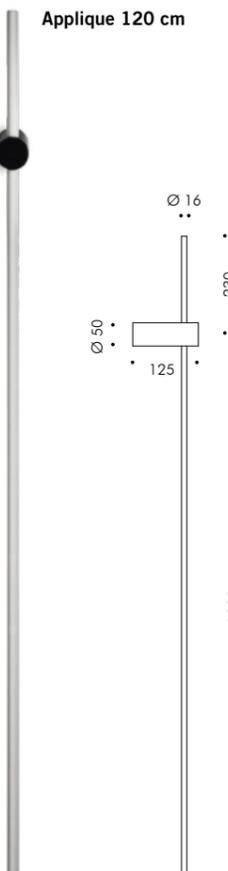
Fornito con 5,0m di cavo



S.2280W Applique 120 cm
 MID-POWER LED 3000K CRI90 290lm
 Flusso luminoso apparecchio 290lm
 Potenza totale assorbita 9W **24V DC**

Necessita di alimentatore remoto
 in tensione costante 24V DC
 Rilievo teorico simulato

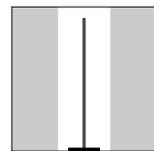
Fornito con 5,0m di cavo



Applique 120 cm

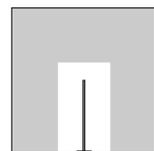


Piantana da terra
200 cm



S.2286W Piantana da terra 200 cm
MID-POWER LED 3000K CRI90 480lm
Flusso luminoso apparecchio 480lm
Potenza totale assorbita 16W
220V-240V AC 50/60Hz
Dimmerabile a pulsante

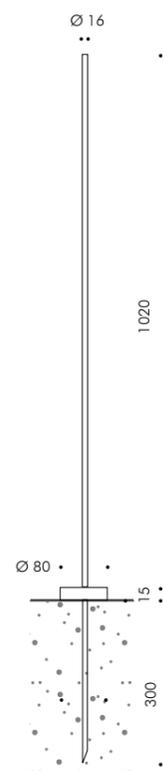
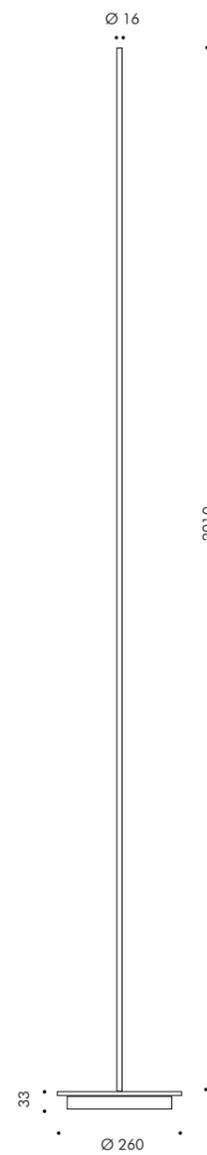
Fornito con 3,0m di cavo

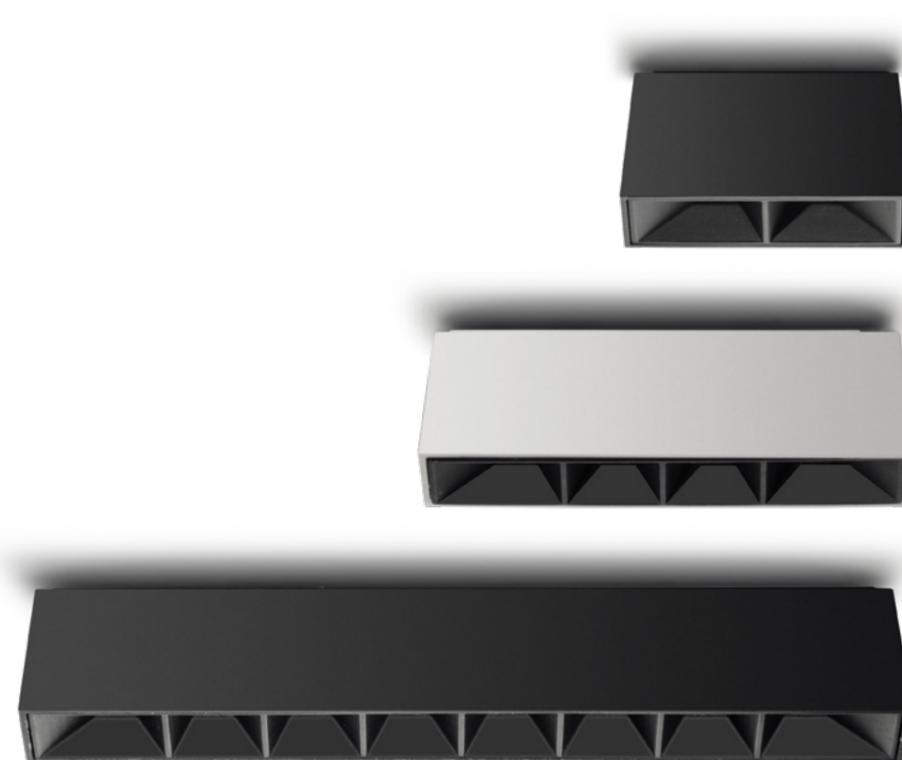


S.2285W Picchetto da giardino 100 cm
MID-POWER LED 3000K CRI90 240lm
Flusso luminoso apparecchio 240lm
Potenza totale assorbita 7,2W **24V DC**

Necessita di alimentatore remoto
in tensione costante 24V DC
Rilievo teorico simulato

Fornito con 0,2m di cavo e connettore rapido





Ceiling

Downlight ottiche comfort

Ceiling è una famiglia di downlight dalle linee pulite e dalle dimensioni compatte che si integra perfettamente in qualsiasi contesto e architettura. Grazie alle ottiche arretrate comfort assicura la totale assenza di abbagliamento e un'ottima distribuzione del fascio luminoso. Ceiling è disponibile in tre dimensioni, tutte con un'altezza ridotta di soli 55mm. Grazie al meccanismo di fissaggio a clip del corpo alla base, Ceiling si presenta totalmente privo di viti a vista.





CEILING Downlight ottica comfort

SIMES

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.
Riflettore realizzato con polimeri ricoperti in alluminio. Oscuratore in nylon.
Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm posto in posizione arretrata tra i riflettori e gli oscuratori.
Viti in acciaio INOX A4 non in vista.
Apparecchio precablato con 5,0m di piattina bipolare.
Doppia verniciatura extra resistente.

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 III ⚡

Resistenza meccanica
IK 07

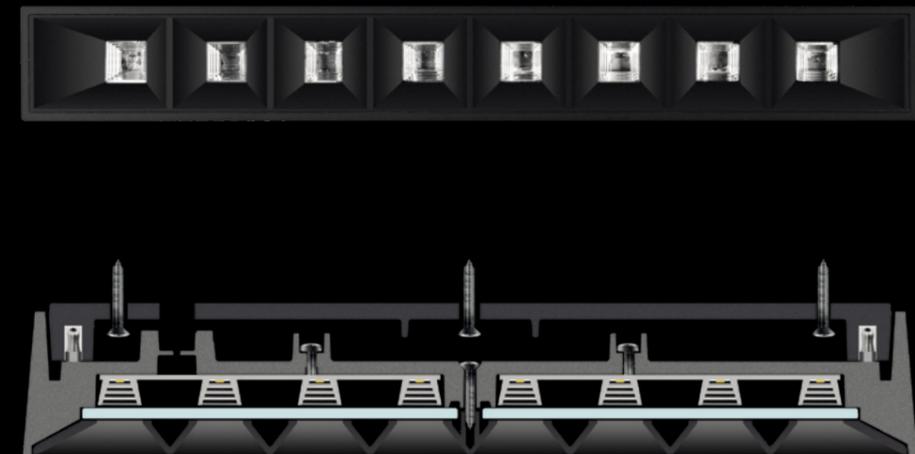
Versioni led 2700K / 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Colore

.01 Bianco (ottica nera)

.09 Nero (ottica nera)

MODELLO REGISTRATO



Design compatto

Con le sue dimensioni estremamente ridotte, Ceiling esplora il tema della miniaturizzazione garantendo allo stesso tempo elevate prestazioni, massima resa e comfort visivo. Nei suoi soli 55mm di altezza Ceiling racchiude tutta l'innovazione e la ricerca Simes, costruita attorno alla luce LED di qualità.

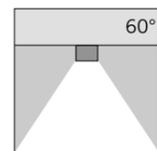
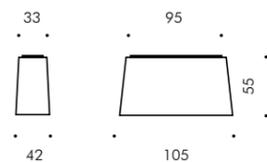
Ottica comfort

Grazie alle ottiche arretrate di Ceiling, la sorgente luminosa rimane nascosta alla vista, assicurando un ottimo comfort visivo. L'utilizzo di particolari riflettori, disegnati appositamente per questa famiglia di downlight, permette un'ottima distribuzione della luce a terra, eliminando fastidiose zone d'ombra e garantendo un risultato qualitativamente eccellente.

Facilità d'installazione

Il corpo illuminante viene installato a soffitto con un semplice gesto meccanico. Dopo aver fissato la basetta al soffitto, sarà sufficiente "clippare" il corpo alla base per fissare stabilmente il prodotto. Per rimuoverlo basterà fare leva tra il corpo ed il soffitto, riuscendo facilmente a sganciare il prodotto dalla basetta.

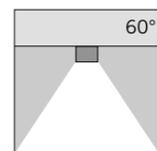
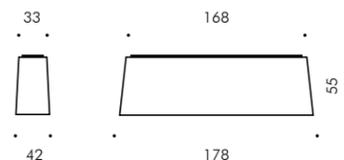
2 LED



S.9060W
2 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 406m
Flusso luminoso apparecchio 182lm
Potenza totale assorbita 5,0W 24V DC

Necessita di alimentatore remoto
in tensione costante 24V DC
Rilievo teorico simulato

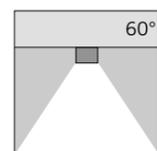
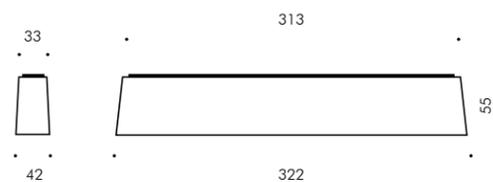
4 LED



S.9065W
4 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 812lm
Flusso luminoso apparecchio 363lm
Potenza totale assorbita 10W 24V DC

Necessita di alimentatore remoto
in tensione costante 24V DC
Rilievo teorico simulato

8 LED



S.9070W
8 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1624lm
Flusso luminoso apparecchio 726lm
Potenza totale assorbita 20W 24V DC

Necessita di alimentatore remoto
in tensione costante 24V DC
Rilievo teorico simulato



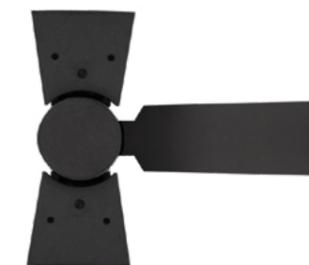


Between

Proiettore ad ottiche indipendenti e orientabili

Between è un proiettore costituito da due corpi illuminanti, uniti da uno snodo centrale che consente loro di essere orientati in modo indipendente l'uno dall'altro. La visiera, parte integrante del design di Between, assicura fasci privi di abbagliamento ed ospita filtri intercambiabili che consentono di gestire i due fasci uplight e downlight in modo distinto, garantendo una completa adattabilità alle esigenze progettuali. La base di fissaggio diventa anche l'alloggio di un alimentatore DALI che consente di modulare la luce emessa.

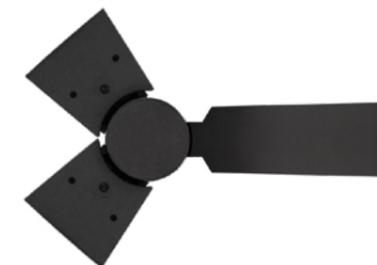
180°



220°



90°



90°



www.simes.it/between



BETWEEN Proiettore ad ottiche indipendenti e orientabili

SIMES

Struttura in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato spessore 5mm. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con 5m singolo cavo in neoprene. Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

**MODELLO REGISTRATO
DOMANDA DI BREVETTO**

Grado di protezione
IP66

Classe di isolamento
CLASSE I Ⓢ

Resistenza meccanica
IK 07

Versioni led 2700K / 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

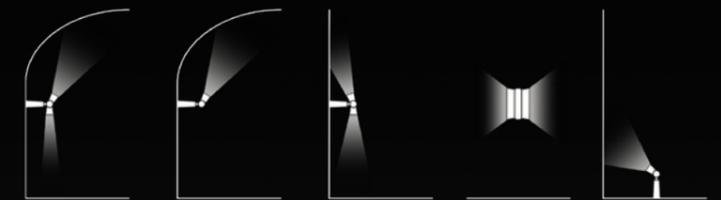
Colore

.09 Nero (ottica nera)

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

Molteplici applicazioni

Between, installabile a parete, a terra o a soffitto, offre un ampio ventaglio di soluzioni illuminotecniche, personalizzabili in loco. Nella versione DOPPIA, grazie al giunto tra le due ottiche è possibile **orientare separatamente la luce**, illuminando due soggetti diversi con fasci di luce diversi.



Con filtro 10°

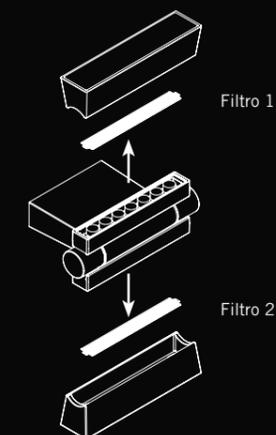
FASCIO STANDARD 32°

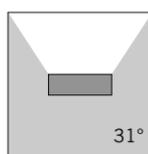
Con filtro 60°

Con filtro 60° x 10°

Flessibilità luminosa e filtri intercambiabili

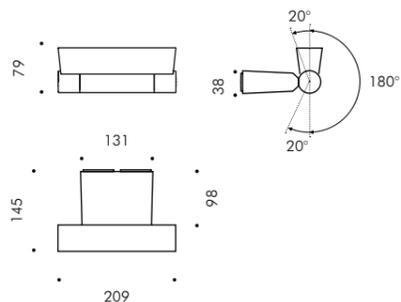
Between viene presentato con ottica a 32°, applicabile sia per il fascio up-light che per il fascio downlight. Grazie alla disponibilità di filtri opzionali, è possibile convertire e modificare ogni singolo fascio di luce emessa. Questa possibilità consente di **abbinare nel medesimo prodotto anche due diversi filtri** che, sovrapponendosi alle ottiche standard, garantiscono aperture di fascio differenti.





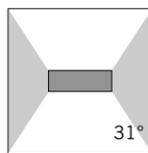
S.2610W
 7 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 1343lm
 Flusso luminoso apparecchio 798lm
 Potenza totale assorbita 21W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
Dimmerabile DALI 2 / PUSH
 Rilievo teorico simulato

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.12	652
4	2.25	163
6	3.37	72
8	4.50	41
10	5.62	26



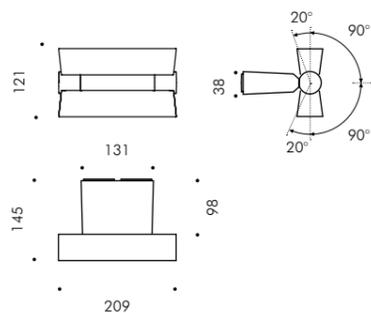
Codice	Accessorio filtro per Between 7 Led
S.2615	Fascio stretto 10°
S.2616	Fascio Largo 60°
S.2617	Fascio ellittico 60° x 10°

BETWEEN DOPPIO Proiettore a due ottiche indipendenti ed orientabili



S.2612W
 2x7 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 2x1343lm
 Flusso luminoso apparecchio 1596lm
 Potenza totale assorbita 41W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
Dimmerabile DALI 2 / PUSH
 Rilievo teorico simulato

h(m)	31° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.12	652
4	2.25	163
6	3.37	72
8	4.50	41
10	5.62	26



Codice	Accessorio filtro per Between 7 Led
S.2615	Fascio stretto 10°
S.2616	Fascio Largo 60°
S.2617	Fascio ellittico 60° x 10°





Apply

Effetto a parete e paletto con ottica orientabile

Apply è una famiglia composta da applique e paletto caratterizzate da dimensioni contenute, performance massimizzate ed alimentatore integrato. Apply a parete è disponibile nelle versioni quadrata e rettangolare, entrambe a mono emissione o doppia emissione. La versione paletto ha invece la peculiarità di poter orientare la testa di 20° verso il camminamento, per una flessibilità che lo rende unico nel suo genere.





Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100, struttura per paletto in alluminio estruso EN AW-6060 ad elevata resistenza all'ossidazione. Riflettore realizzato in nylon. Diffusore in vetro temprato trasparente. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con 5m singolo cavo in neoprene. Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

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 I ⊕ APPLY QUADRATO
CLASSE II ⊞ APPLY RETTANGOLARE

Resistenza meccanica
IK 06 APPLY PALETTO
IK 07 APPLY EFFETTO A PARETE

Versioni led 2700K / 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

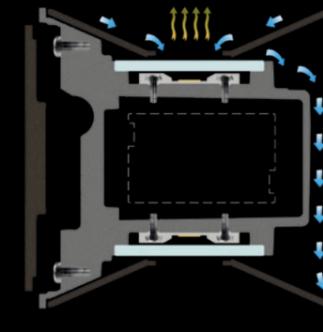
MODELLO REGISTRATO

Colore applique

- .01** Bianco (ottica nera)
- .09** Nero (ottica nera)
- .20** Bronzo brunito (ottica nera)

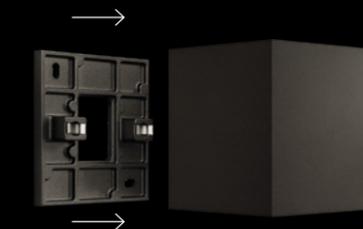
Colore paletto

- .09** Nero (ottica nera)
- .20** Bronzo brunito (ottica nera)



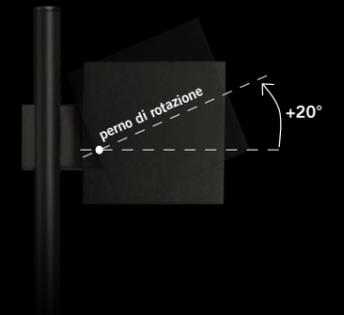
Scolo dell'acqua e ottica arretrata

La posizione arretrata delle ottiche di Apply assicura un ottimo comfort visivo e la totale assenza di abbagliamento. Per evitare accumuli di acqua, nella parte superiore della lampada sono previsti dei fori che ne consentono il drenaggio.



Sistema di aggancio applique

Apply a parete viene fissata con un aggancio a clip su un'apposita basetta ancorata a muro. Questo meccanismo permette una facile e rapida installazione dell'applique.

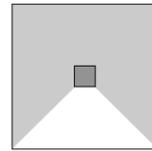


Orientabilità della versione paletto

Apply paletto consente di poter orientare la testa di 20° verso il camminamento, anche una volta installato. Con un semplice gesto Apply paletto può facilmente adattarsi ad ogni esigenza progettuale ed illuminotecnica che cambia nel tempo.

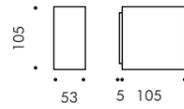
APPLY rettangolare

Singola emissione 90°

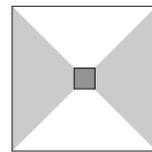


S.2550W

1 COB LED **3000K** CRI90 447lm
Flusso luminoso apparecchio 287lm
Potenza totale assorbita 4,9W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
ON/OFF Non Dimmerabile

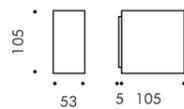


Doppia emissione 2x90°



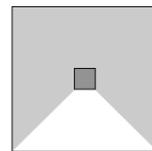
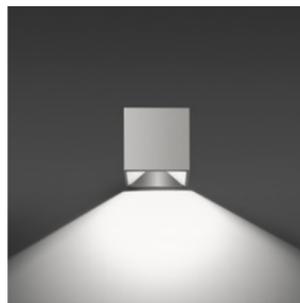
S.2552W

2x1 COB LED **3000K** CRI90 2x447lm
Flusso luminoso apparecchio 574lm
Potenza totale assorbita 9,8W
220V-240V AC 50/60Hz / DC
ON/OFF Non Dimmerabile



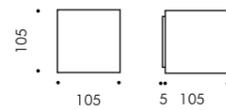
APPLY quadrato

Singola emissione 120°

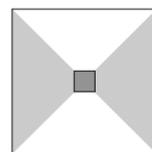
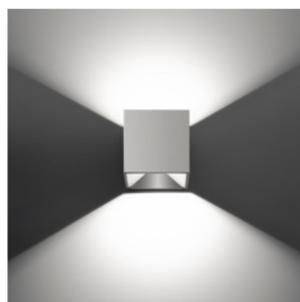


S.2555W

1 COB LED **3000K** CRI90 964lm
Flusso luminoso apparecchio 761lm
Potenza totale assorbita 9,6W
220V-240V AC 50/60Hz
ON/OFF Non Dimmerabile

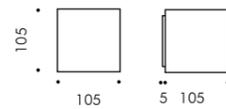


Doppia emissione 2x120°



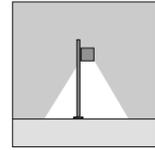
S.2557W

2x1 COB LED **3000K** CRI90 2x964lm
Flusso luminoso apparecchio 1521lm
Potenza totale assorbita 19,2W
220V-240V AC 50/60Hz
ON/OFF Non Dimmerabile



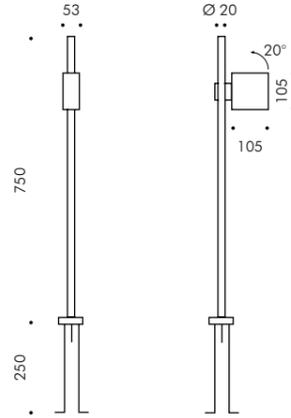
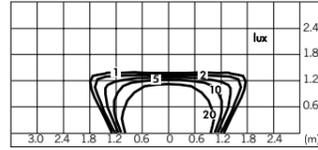
SIMES





S.2560W

1 COB LED 3000K CRI90 447lm
 Flusso luminoso apparecchio 287lm
 Potenza totale assorbita 4,9W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC
 ON/OFF Non Dimmerabile



SIMES

Luce per l'architettura

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 2022). 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 S.p.A. Via G. Pastore 2/4 - 25040 Corte Franca (BS) - ITALIA
Tel. (+39) 030 9860411 - Fax (+39) 030 9828308
simes@simes.it - www.simes.it