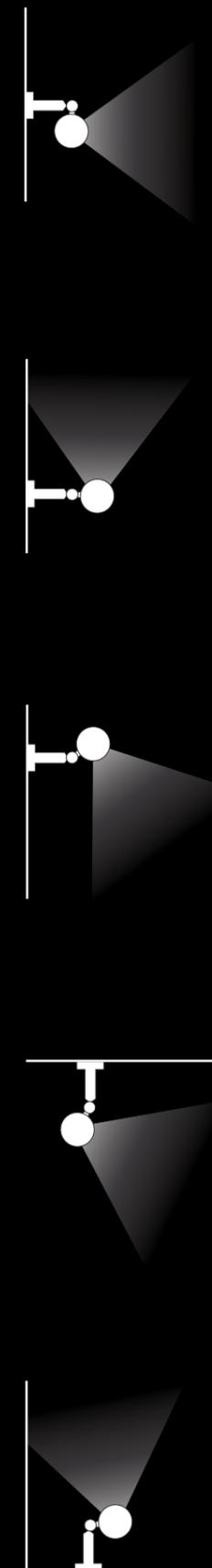
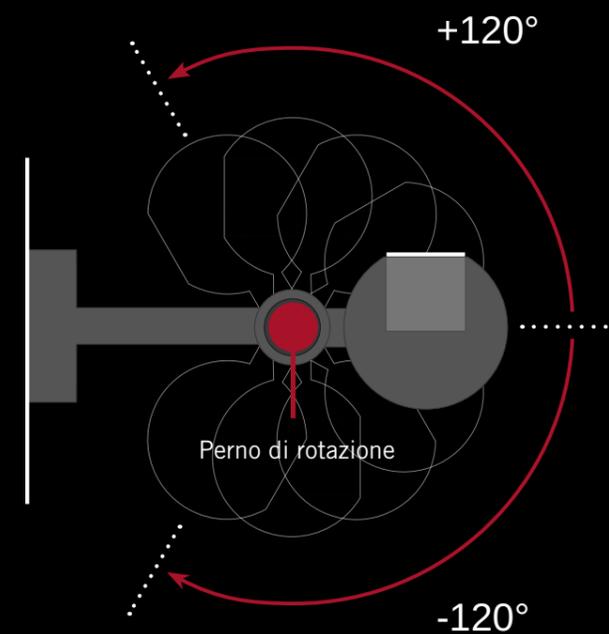


SIMES



Barra orientabile

Apparecchio lineare regolabile per esterno



Orientabilità

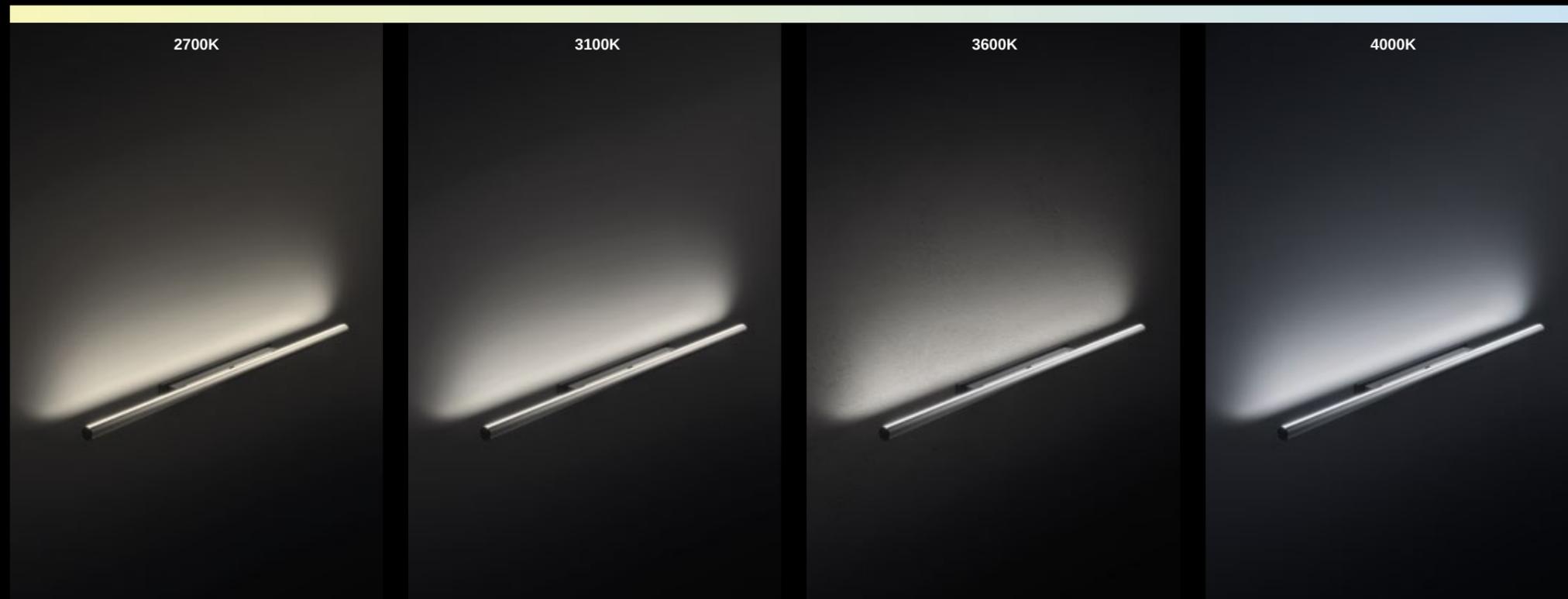
Design sottile e lineare, possibilità di rotazione e sorgenti a luce variabile: barra orientabile sa adattarsi in tempo reale al contesto da illuminare.

Ideale per l'illuminazione di facciate, elementi architettonici, soffitti e volte, Barra Orientabile può essere utilizzata per creare morbidi effetti di luce in radenza o per tracciare linee di luce diretta. Il corpo illuminante può ruotare di 120° attorno al proprio asse per direzionare il fascio anche una volta installato.

Il potenziale di Barra Orientabile si esprime inoltre attraverso la tipologia di sorgente di cui è equipaggiata: una striscia diffondente opale IP65 disponibile in versione Tunable White o RGBW.

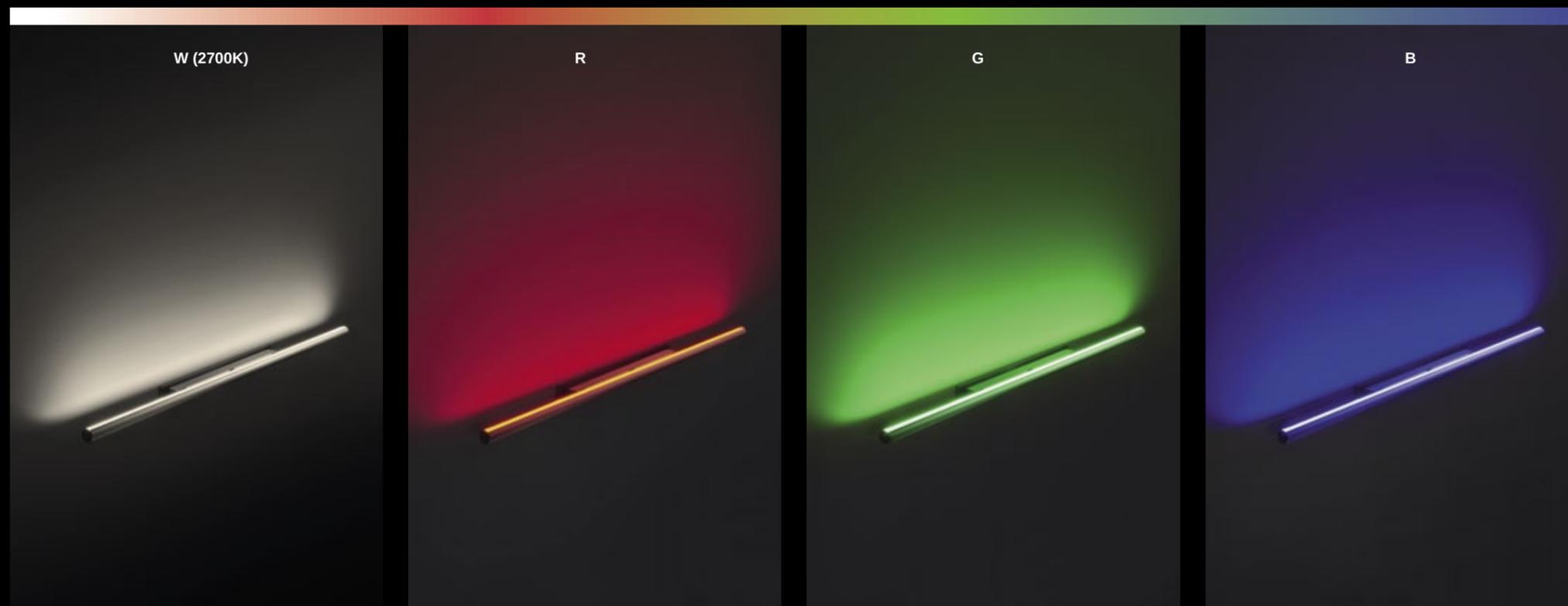
Colore e temperatura settabili

TUNABLE WHITE da 2700K a 4000K



Barra orientabile è disponibile con sorgente TUNABLE WHITE. Alimentatori e controller dedicati a 2 canali permettono la variazione della temperatura colore dalla tonalità calda a quella fredda (da 2700K a 4000K). Questa tecnologia, concepita per creare un ambiente favorevole al benessere delle persone e per dosare le caratteristiche della luce in relazione alle attività umane, in esterno assume un'ulteriore valenza. Essa permette infatti di adattare in loco la luce al colore e alla materia del soggetto o di variarla in relazione ai mutamenti del contesto, come nel caso della stagionalità delle essenze arboree.

RGBW



Barra orientabile è disponibile anche in versione RGB+W, ovvero la sorgente di cui è equipaggiata può variare la colorazione della luce emessa tramite il collegamento a sistemi di controllo a 4 canali. Il sistema RGB+W aggiunge un LED bianco ai tre colori fondamentali necessari per ottenere le varianti multicolore. Esso consente di ottenere una miscelazione di colore più brillante e definita; inoltre amplia le possibilità applicative del prodotto, che può essere così utilizzato anche per effetti di luce monocromatica.

1m

2m

Due lunghezze per molteplici applicazioni

Barra orientabile è offerta in due diverse lunghezze (1m e 2m). La versione da un 1 metro si ancora alla parete tramite un'unica basetta di fissaggio, la versione da 2 metri è dotata di due supporti di ancoraggio.

E' possibile installare un prodotto accanto all'altro per ottenere un effetto continuo di luce. L'alimentazione avviene singolarmente per ciascun elemento.

**Accostando più prodotti
è possibile ottenere linee
continue di luce diretta o
indiretta.**



Alluminio anodizzato

.13

Doppia finitura

Disponibile come standard in alluminio anodizzato e in alluminio verniciato di colore bianco, la Barra Orientabile è pensata per inserirsi con facilità in facciate, soffitti, marcapiani.



Bianco

.01

Grado di protezione

IP65

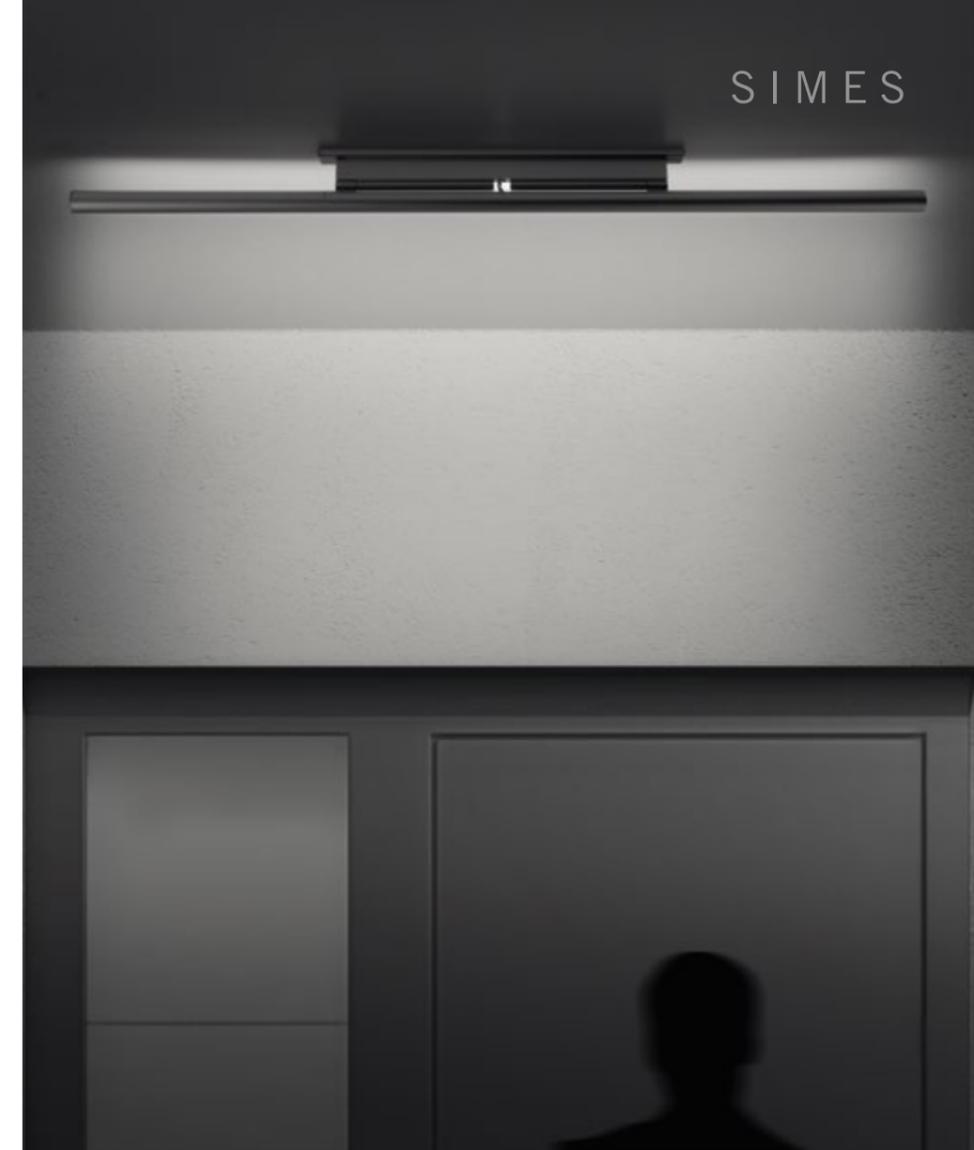
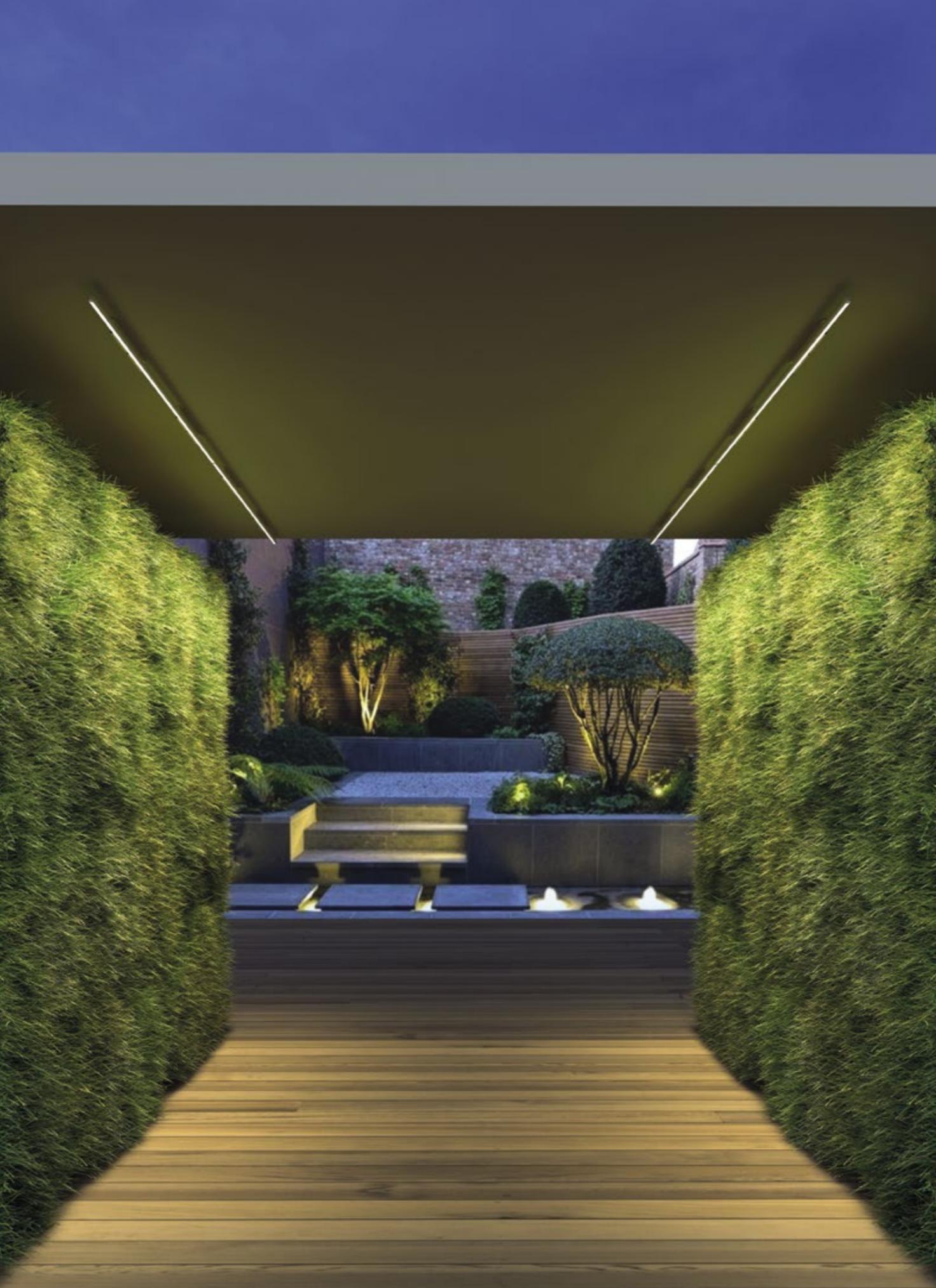
Classe di isolamento

CLASSE III ⚡

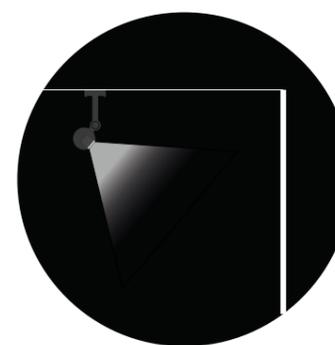
Resistenza meccanica

IK 08

MODELLO REGISTRATO



Applicazione a soffitto



Barra orientabile può essere installata a soffitto per indirizzare il fascio verso la parete verticale e valorizzarne la superficie. La distanza dalla parete e il grado di inclinazione della barra determinano un effetto di luce più o meno radente sul soggetto da illuminare. La possibilità di scegliere la temperatura del bianco rende il prodotto ancora più adattabile ad ogni ambientazione. Nel caso ad esempio di una parete verde la tonalità del bianco è fondamentale per dare massimo risalto al colore dell'elemento naturale.

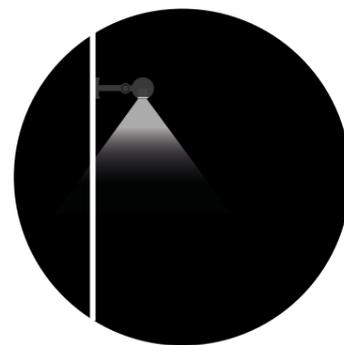


MAIN ENTRANCE
Ground Floor





Applicazione a parete



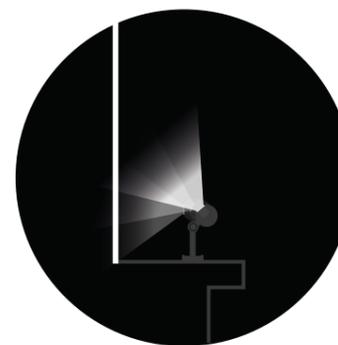
Installata a parete Barra orientabile può sottolineare la linearità di una facciata oppure esaltarne la scansione ritmica.

Il suo profilo estremamente sottile la rende leggera e discreta e limita l'impatto visivo sull'involucro architettonico sia nel caso di contesti storici che moderni.





Applicazione a terra o a cornicione



Installata a terra Barra orientabile esprime la sua grande flessibilità indirizzando il fascio verso il soggetto da illuminare.

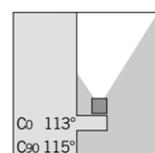
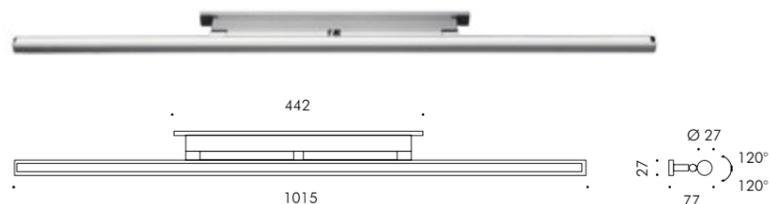
Dosando in maniera equilibrata la distanza dal soggetto e il grado di inclinazione del corpo luminoso è possibile ottenere in tempo reale un'illuminazione su misura.

Installata su aggetti e cornicioni sparisce nell'architettura dando risalto alla matericità delle superfici.



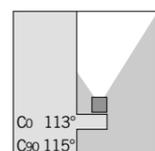
BARRA ORIENTABILE

Barra orientabile 1000 mm con base di fissaggio



S.2250T
MID-POWER LED **TUNABLE WHITE 2700K-4000K**
Flusso luminoso apparecchio 650lm
Potenza totale assorbita 12W **24V PWM**

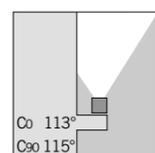
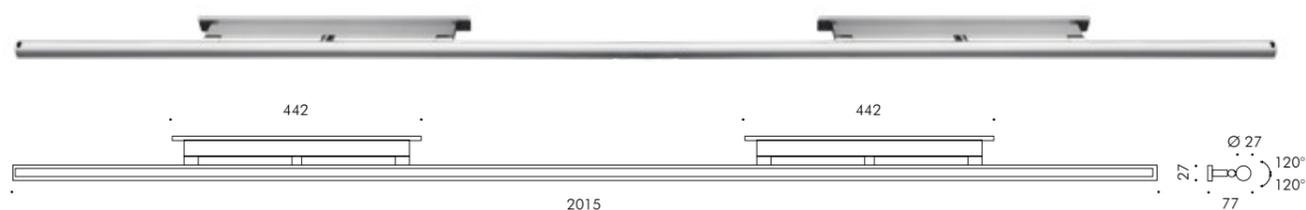
Necessita di alimentatore remoto in tensione costante per TUNABLE WHITE e controllo (DMX o DALI)



S.2251
MID-POWER LED **RGBW (W=2700K)**
Potenza totale assorbita 14,4W **24V PWM**

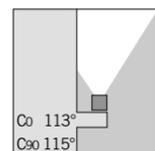
Necessita di alimentatore remoto in tensione costante per RGBW e controllo (tipo DMX od altri)

Barra orientabile 2000 mm con 2 basi di fissaggio



S.2260T
MID-POWER LED **TUNABLE WHITE 2700K-4000K**
Flusso luminoso apparecchio 1300lm
Potenza totale assorbita 24W **24V PWM**

Necessita di alimentatore remoto in tensione costante per TUNABLE WHITE e controllo (DMX o DALI)



S.2261
MID-POWER LED **RGBW (W=2700K)**
Potenza totale assorbita 28,8W **24V PWM**

Necessita di alimentatore remoto in tensione costante per RGBW e controllo (tipo DMX od altri)

ACCESSORI PER BARRA ORIENTABILE TUNABLE WHITE



SIMES



ACCESSORI ALIMENTATORI 230V/24V PWM per TUNABLE WHITE

Codice	Descrizione
S.2470	Alimentatore remoto per TUNABLE WHITE 230V/24Vdc PWM 75W IP20 DMX RDM
S.2475	Alimentatore remoto per TUNABLE WHITE 230V/24Vdc PWM 75W IP20 DALI DT8 PUSH DIM
S.2480	Alimentatore remoto per TUNABLE WHITE 230V/24Vdc PWM 60W IP55 DMX RDM
S.2485	Alimentatore remoto per TUNABLE WHITE 230V/24Vdc PWM 60W IP55 DALI DT6 PUSH DIM
S.2486	Alimentatore remoto per TUNABLE WHITE 230V/24Vdc PWM 60W IP55 DALI DT8 PUSH DIM



CONTROLLERS e INTERFACCE per TUNABLE WHITE

Codice	Descrizione
S.2455	Telecomando Tunable white multizona
S.2456	Touch panel tunable white 4 zone
S.2467	Gateway wifi-108 box + touch panel multizona
S.2478	Interfaccia DALI DT6 IP20
S.2476	Interfaccia DALI DT6 IP67
S.2479	Interfaccia DALI DT8 IP20
S.2477	Interfaccia DALI DT8 IP67
S.2459	Scatola elettrica da parete per montaggio a superficie di touchpanel S.2451
S.2460	Convertitore di segnale EBOX
S.2461	Ripetitore di segnale EBOX
S.2465	Gateway wifi-108 box

ACCESSORI PER BARRA ORIENTABILE RGBW



SIMES



ACCESSORI ALIMENTATORI 230V/24V PWM per RGBW

Codice	Descrizione
S.3411	Alimentatore remoto per RGBW 230V/24Vdc PWM 60W (15W per 4 canali) IP55 DMX
S.3413	Alimentatore remoto per RGBW 230V/24Vdc PWM 90W (22,5W per 4 canali) IP55 DMX
S.2440	Alimentatore remoto per RGBW 230V/24Vdc PWM 320W (80W per 4 canali) IP55 DMX
S.3668	Alimentatore remoto per RGBW 230V/24Vdc PWM 35W (8,7W per 4 canali) IP65 DMX
S.3667	Alimentatore remoto per RGBW 230V/24Vdc PWM 90W (22,5W per 4 canali) IP65 DMX



CONTROLLERS per RGBW

Codice	Descrizione
S.2450	Telecomando RGBW multizona
S.2451	Touch panel RGBW 4 zone
S.2466	Gateway wifi-108 box + touch panel multizona
S.2459	Scatola elettrica da parete per montaggio a superficie di touchpanel S.2451
S.2460	Convertitore di segnale EBOX
S.2461	Ripetitore di segnale EBOX
S.2465	Gateway wifi-108 box

SIMES

luce per l'architettura

SIMES S.p.A. VIA G. PASTORE 2/4 - 25040 CORTE FRANCA (BRESCIA) - ITALIA
Tel. (+39) 030 9860411 - Fax (+39) 030 9828308
simes@simes.it - www.simes.it