

# SMALL LINE PL REFLECTOR

Codice 3115696



## Descrizione

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, rosone in lamiera d'acciaio, verniciati a polveri
- I sottili profili separati da uno spazio vuoto, conferiscono all'apparecchio un design leggero e unico
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Profilo luminoso con riflettori a sfaccettature sferiche ad elevata riflessione (realizzato con alluminio purissimo), per la massima efficienza luminosa e una resa naturale dei colori
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m) e attacco a soffitto
- Fissaggio senza attrezzi del corpo dell'apparecchio alla sospensione a filo tramite clip
- L'apparecchio è alimentato tramite cavo di sospensione, non sono necessari cavi aggiuntivi
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!
- Design by BÜRO SOMMER

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001743
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	14000	Flusso apparecchio [lm]:	10590
Potenza apparecchio [W]:	83 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	128
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP20
IK-J-xxIP:	IK03 0.35J xx1	Classe di protezione:	I
Ottica:	S/C - Simmetrica diretta-indiretta	Angolo ottica:	2 x 37°
Peso netto [kg]:	2.831	Lunghezza complessiva [mm]:	1556
Larghezza complessiva [mm]:	132	Altezza complessiva [mm]:	26

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Non presente	Test filo incandescente [°C]:	650 °C

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Fattore di potenza / COS Φ:	>0.9

## Installazione

Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Sospensione
Temperatura ambiente min. [°C]:	10	Temperatura ambiente max. [°C]:	40

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct/Indirect	DFF - Flusso diretto [%]:	40
UFF - Flusso indiretto [%]:	60	UGR massimo:	9.0

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati fotometrici

---



Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>