

# SL720+ SM MP S/B

Codice 3114888



## Descrizione

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Telaio in lamiera di acciaio verniciato a polvere
- Diffusore a micropismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Semplice sostituzione a posteriori dei moduli LED in pochi semplici passaggi (possibile anche senza l'intervento di un elettricista)
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tolleranza cromatica (MacAdam)  $\leq 3$  SDCM
- Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

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:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	5330	Flusso apparecchio [lm]:	4130
Potenza apparecchio [W]:	33 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	125
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP20
IK-J-xxIP:	IK05 0.7J xx3	Classe di protezione:	I
Ottica:	S/B - Simmetrica principalmente diretta	Angolo ottica:	2 x 40°/41°
Peso netto [kg]:	6.958	Lunghezza complessiva [mm]:	1538
Larghezza complessiva [mm]:	240	Altezza complessiva [mm]:	58

## Caratteristiche meccaniche

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

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC/DC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Fattore di potenza / COS Φ:	>0.9
Tensione di alimentazione [V DC]:	186/250	Corrente di spunto [A/μs]:	35 / 170
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	21	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	35
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	13	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	21

## Installazione

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

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	DFF - Flusso diretto [%]:	100
UFF - Flusso indiretto [%]:	0	UGR massimo:	19,0

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

