

# SMALL LINE PL REFLECTOR

Codice 8726441719310



## 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
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Versioni in fila continua disponibili alla pagina [www.light-performer.com](http://www.light-performer.com)
- 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]:       | 11840                                     | Flusso apparecchio [lm]:    | 8970    |
| Potenza apparecchio [W]:    | 69 W                                      | Efficienza luminosa [lm/W]: | 130     |
| CRI:                        | 80                                        | Temperatura colore [K]:     | 3000    |
| Colore / Finitura:          | WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / 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]:            | 1.6                                       | 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      |
| Tensione di alimentazione [V DC]: | 176/280          | Corrente di spunto [A/μs]:        | 34 / 193 |
| C10 1.5 mm²:                      | 15               | C16 2.5 mm²:                      | 25       |
| B10 1.5 mm²:                      | 9                | B16 2.5 mm²:                      | 15       |
| EEL:                              | A1               |                                   |          |

Installazione

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

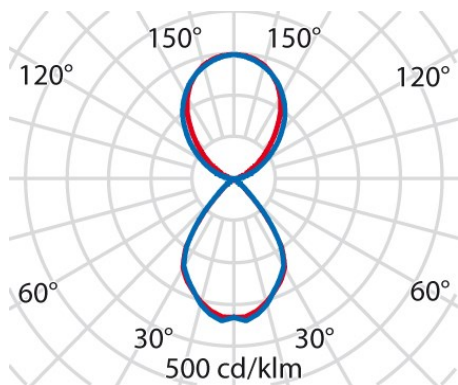
Caratteristiche della luce

|                                   |                 |                               |               |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------|
| 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/qr/company/led-warranty>