

# SMALL LINE PL REFLECTOR

Bestelnr. 8726441698410



## Omschrijving

Pendelarmatuur voor binnen, bestaande uit:

- Behuizing van geëxtrudeerd aluminium, kappen van persgegoten aluminium, kap van plaatstaal, gepoedercoat
- Smalle ribben met open tussenruimtes geven het armatuur een uniek licht design
- Directe / indirecte lichtverdeling
- Lichtelement met hoogglanzende gefacetteerde reflectoren (gestoomd met zeer zuiver aluminium) voor maximaal rendement van het armatuur en een neutrale kleurweergave
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Incl. ophanging met stalen kabel (1,5 m) en aansluiting aan plafond
- Bevestiging van de armatuurbehuizing aan de ophanging met kabel middels clips (geen gereedschap nodig)
- Stroomtoevoer via de ophanging met kabel, er is geen extra voedingskabel nodig
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Optioneel met aanwezigheidsensor en daglichtregeling
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar
- Continu lichtlijnen beschikbaar op de website [www.lightperformer.com](http://www.lightperformer.com)
- Design by BÜRO SOMMER
- Design by BÜRO SOMMER

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC001743 |
|-------------|----------|--------------|----------|

## Algemene informatie

|                                    |  |                                |         |
|------------------------------------|--|--------------------------------|---------|
| Lamphouder:                        | LED                                      | Lichtbron:                     | LED     |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 11540                                    | Reële lichtstroom [lm]:        | 8730    |
| Armatuur wattage [W]:              | 67 W                                     | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 130     |
| CRI:                               | 80                                       | Kleurtemperatuur [K]:          | 4000    |
| Kleur / Afwerking:                 | WH-RAL9016 / Wit RAL9016 / Structuur mat | IP waarde:                     | IP20    |
| Impact resistance / impact energy: | IK03 0.35J xx1                           | Beschermingsklasse:            | I       |
| Optiek:                            | S/C - Symmetrische directe-indirecte     | Stralingshoek:                 | 2 x 37° |
| Nettogewicht [kg]:                 | 1.3                                      | Totale lengte [mm]:            | 1256    |
| Totale breedte [mm]:               | 132                                      | Totale hoogte [mm]:            | 26      |

## Mechanische eigenschappen

|                        |             |                      |           |
|------------------------|-------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Rechthoekig | Materiaal behuizing: | Aluminium |
| Materiaal afscherming: | No diffuser | Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C    |

## Elektrische eigenschappen

|                           |                  |                              |          |
|---------------------------|------------------|------------------------------|----------|
| Spanningstype:            | AC               | Ingangsspanning [V AC]:      | 220/240  |
| Ingangsfrequentie [Hz]:   | 220-240V 50/60Hz | Arbeidsfactor / COS $\Phi$ : | 0.9      |
| Ingangsspanning [V DC]:   | 176/280          | Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]:  | 34 / 193 |
| C10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 15               | C16 2.5 mm <sup>2</sup> :    | 25       |
| B10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 9                | B16 2.5 mm <sup>2</sup> :    | 15       |
| EEL:                      | A1               |                              |          |

## Installatie

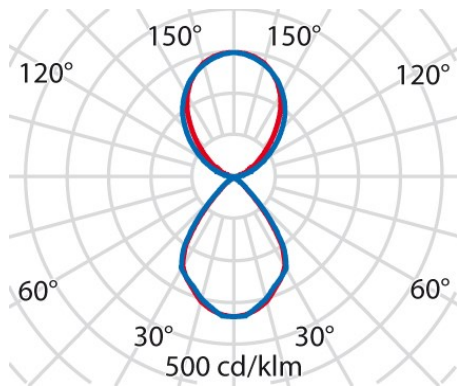
|                                 |        |                                 |        |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Pendel |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | 10     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 40     |

## Verlichtings functies

|  |                 |  |               |
|--|-----------------|--|---------------|
| MacAdam:                               | 3               | Lumenbehoud:                             | L80B10@50000h |
| Distributie licht emissie:             | Direct/Indirect | DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]: | 40            |
| UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]: | 60              | UGR max.:                                | 8.0           |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens



## Optionele accessoires

### SMALL LINE PL



**8118000257**

Afstandsbediening "Master" voor uitvoeringen met sensor



**8118000647**

Afstandsbediening "User" voor uitvoeringen met sensor

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>