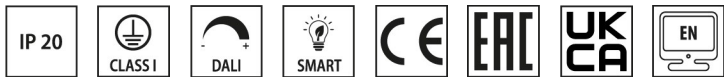


# SMALL LINE PL REFLECTOR

Artikelnummer 8726441869310



## Beschreibung

LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, Baldachin aus Stahlblech, pulverbeschichtet
- Schmale Stege mit offenen Zwischenräumen verleihen der Leuchte ein einzigartiges leichtes Design
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Lichteinsatz mit hochglänzenden Kugelfacetten-Reflektoren (bedampft mit Reinstaluminium) für maximalen Leuchtenwirkungsgrad und neutrale Farbwiedergabe
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Inkl. Stahlseilabhangung (1,5 m) und Baldachin
- Werkzeuglose Befestigung des Leuchtenkorpers an der Seilabhangung über Clips
- Stromversorgung erfolgt über Seilabhangung, es wird keine zusätzliche Zuleitung benötigt
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Lichtband-Ausführungen unter [www.light-performer.com](http://www.light-performer.com)
- Bluetooth Sensorbaustein zur Lichtsteuerung über dimSMART!
- Design by BÜRO SOMMER
- Design by BÜRO SOMMER

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von  $\pm 7$  %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC001743 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Allgemeine Eigenschaften

|                                   |  |                          |         |
|-----------------------------------|--|--------------------------|---------|
| Fassung:                          | LED  | Leuchtmittel:            | LED     |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 14000  | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 10590   |
| Leistung [W]:                     | 83 W   | Lichtausbeute [lm/W]:    | 128     |
| CRI:                              | 80   | Farbtemperatur [K]:      | 3000    |
| Farbe / Veredelung:               | WH-RAL9016 / Weiß<br>RAL9016 / Strukturiert        | Schutzart IP:            | IP20    |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK03 0.35J xx1                                     | Schutzklasse:            | I       |
| Optik:                            | S/C - Symmetrische<br>gleichmässig direkt-indirekt | Abstrahlwinkel:          | 2 x 37° |
| Nettogewicht [kg]:                | 1.6  | Gesamte Länge [mm]:      | 1556    |
| Gesamte Breite [mm]:              | 132  | Gesamte Höhe [mm]:       | 26      |

## Mechanische Eigenschaften

|                   |             |                     |           |
|-------------------|-------------|---------------------|-----------|
| Bauform:          | Rechteckig  | Gehäusematerial:    | Aluminium |
| Diffusormaterial: | No diffuser | Glühfadentest [°C]: | 650 °C    |

## Elektrische Eigenschaften

|                           |                  |                                |          |
|---------------------------|------------------|--------------------------------|----------|
| Spannungsart:             | AC               | Eingangsspannung [V AC]:       | 220/240  |
| Eingangsfrequenz [Hz]:    | 220-240V 50/60Hz | Leistungsfaktor / COS $\Phi$ : | 0.9      |
| Eingangsspannung [V DC]:  | 176/276          | Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]:   | 53 / 200 |
| B10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 8                | B16 2.5 mm <sup>2</sup> :      | 13       |
| EEL:                      | A1               |                                |          |

## Installation

|                                |                  |                                |  |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|--|
| Anwendungsbereich:             | Innenbeleuchtung | Montageart:                    | Leichtes Design und fortschrittliche LED-Technologie für maßgeschneidertes Licht |
| Min. Umgebungstemperatur [°C]: | 10               | Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 40   |

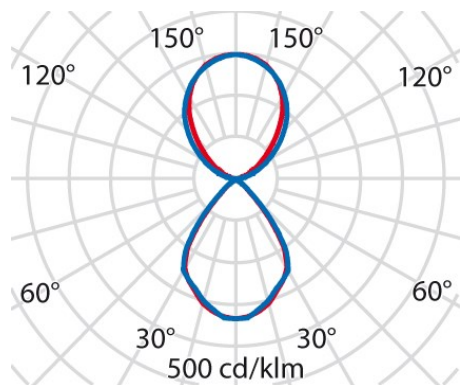
## Lichteigenschaften

|   |                 |  |               |
|---|-----------------|--|---------------|
| MacAdam:  | 3               | Lumen maintenance:                                 | L80B10@50000h |
| Verteilung der Lichtemission:                     | Direct/Indirect | DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]: | 40            |
| UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]: | 60              | UGR max.:  | 9.0           |

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten

---



Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>