

# SMALL LINE PL REFLECTOR

Artikelnummer 3115690



## 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 zusatzliche Zuleitung benötigt
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Sensorbaustein mit tageslichtabhangiger Lichtsteuerung und Bewegungsmelder
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Bluetooth Sensorbaustein zur Lichtsteuerung über dimSMART!
- Design by BÜRO SOMMER
- Design by BÜRO SOMMER

Um die standige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behalt sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, anderungen 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:	BK-RAL9005 / Schwarz RAL9005 / Strukturiert	Schutzart IP:	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK03 0.35J xx1	Schutzklasse:	I
Optik:	S/C - Symmetrische gleichmässig direkt-indirekt	Abstrahlwinkel:	2 x 37°
Nettogewicht [kg]:	2.541	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

## Installation

Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Pendelleuchten
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

## 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>