

# SMALL LINE PL REFLECTOR

Bestelnr. 8726441863410



## 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
- 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]:	14430	Reële lichtstroom [lm]:	10910
Armatuur wattage [W]:	83 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	131
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]:	1.6	Totale lengte [mm]:	1556
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 Φ:	0.9
Ingangsspanning [V DC]:	176/276	Aanloopstroom [A/μs]:	53 / 200
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	8	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	13
EEL:	A2		

## 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.:	9.0

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

---



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>