

# SL629 PL PRISM D/I

Bestelnr. 3112481



## Omschrijving

Pendelarmatuur voor binnen, bestaande uit:

- Behuizing van plaatstaal, kappen van persgegoten gepoedercoat aluminium
- Prismavormige afdekking voor efficiënte lichtverstrooiing, minimale verblinding en een hoge gelijkmatigheid
- Directe / indirecte lichtverdeling
- LED Sidelight-technologie voor een gelijkmatige lichtverdeling over de gehele zone
- RA-waarde > 90
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- DALI regelbaar
- Lichtmodule verwisselbaar middels een inschuifmechanisme
- Incl. ophanging met stalen kabel (1,5 mt), transparante voedingskabel en rozet
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Aanwezigheidssensor en daglichtregeling op verzoek leverbaar
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar

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]:	8350	Reële lichtstroom [lm]:	6250
Armatuur wattage [W]:	54 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	116
CRI:	90	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9016 / Wit RAL9016 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.7J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	S/C - Symmetrische directe-indirecte	Stralingshoek:	2 x 41°/52°
Nettogewicht [kg]:	6.039	Totale lengte [mm]:	1244
Totale breedte [mm]:	273	Totale hoogte [mm]:	29

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Staal
Materiaal afscherming:	Kunststof	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Arbeidsfactor / COS Φ:	0.9
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

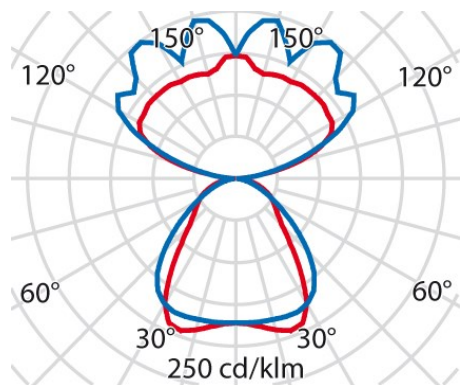
## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct/Indirect	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	61
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	39	UGR max.:	14.0

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>