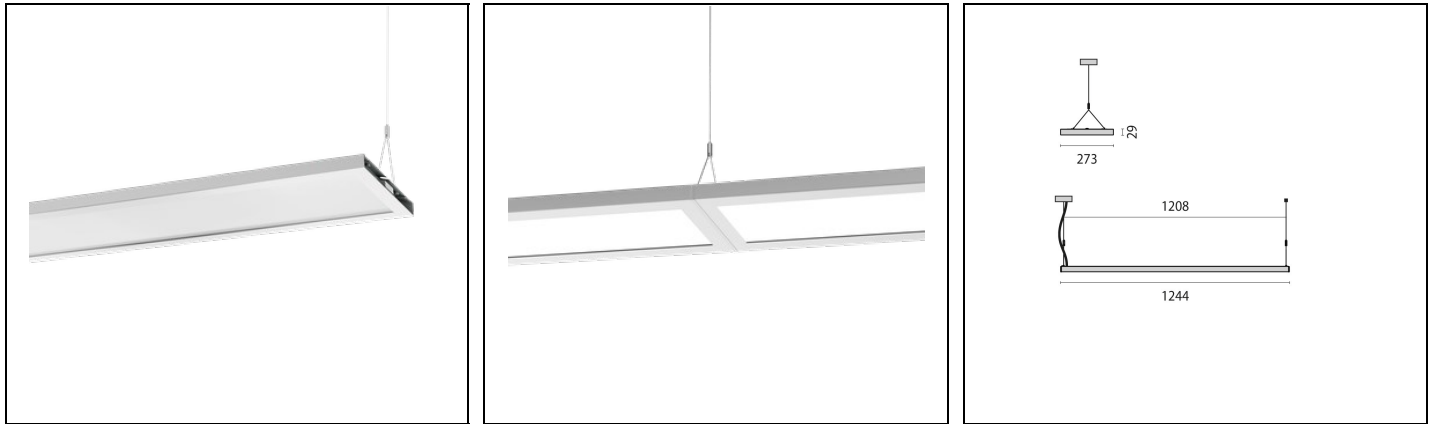


# SL629 PL CM PRISM D/I

Artikelnummer 3112442



## Beschreibung

LED-Pendelleuchtensystem für den Innenbereich, bestehend aus einem oder mehreren Leuchtenmodulen und individuell wählbaren Komponenten

- Gehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet
- Verbindungsstücke und Endstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Prismatische Abdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit
- Lichtverteilung direkt oder direkt/ indirekt
- Allgemeiner Farbwiedergabeindex Ra > 90
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Die Leuchtenkomponenten entnehmen Sie bitte der Zubehörtabelle

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]:	8350	Leuchtenlichtstrom [lm]:	6250
Leistung [W]:	54 W	Lichtausbeute [lm/W]:	116
CRI:	90	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Strukturiert	Schutzart IP:	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.7J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	S/C - Symmetrische gleichmässig direkt-indirekt	Abstrahlwinkel:	2 x 41°/52°
Nettogewicht [kg]:	5.518	Gesamte Länge [mm]:	1238
Gesamte Breite [mm]:	273	Gesamte Höhe [mm]:	29

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Stahl
Diffusormaterial:	Kunststoff	Glühfadentest [°C]:	650 °C

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Leistungsfaktor / COS Φ:	0.9
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	51
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	18	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	30
EEL:	A2		

## Installation

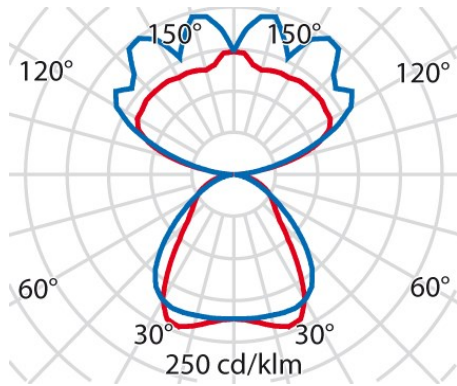
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Leichtes Design und fortschrittliche LED-Technologie für maßgeschneidertes Licht
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct/Indirect	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	61
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	39	UGR max.:	14.0

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



## Notwendiges zubehör

### SL629PL CM



#### 862932210

SL629 Anfangs-/Endset RAL9016

WH-RAL9016 / Weiß RAL9016



#### 862932310

SL629 Verbindungsset RAL9016

WH-RAL9016 / Weiß RAL9016