

# SL629 PL PRISM D/I

Code 3112453



## Description

Appareil LED à suspension pour intérieur, composé de :

- Boîtier en tôle d'acier, embouts en aluminium moulé sous pression et peints
- Diffuseur prismatique pour une diffusion efficace de la lumière, une minimisation de l'éblouissement et une grande homogénéité
- Diffusion de la lumière directe / indirecte
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Indice général de rendu de la couleur Ra > 90
- Tolérance des couleurs selon MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- DALI gradable
- Module d'éclairage interchangeable au moyen d'un mécanisme enfichable
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et rosace
- Réduction de l'éblouissement selon la norme EN 12464-1
- Disponible avec un détecteur de mouvement et un capteur de lumière du jour. Consulter notre service des ventes
- Versions en coloris RAL spéciaux disponibles. Consulter notre service des ventes

## Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001743
--------------	----------	--------------	----------

## Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	11310	Flux réel [lm]:	8100
Puissance du luminaire [W]:	69 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	117
CRI:	90	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	WH-RAL9016 / Blanc RAL9016 / Poudrée	Degré de protection IP:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.7J xx3	Classe de protection:	I
Optique:	S/C - Symétrique directe-indirecte	Angle d'ouverture:	2 x 41°/50°
Poids net [kg]:	7.165	Longueur totale [mm]:	1544
Largeur totale [mm]:	273	Hauteur totale [mm]:	29

## Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	Matériaux du boîtier:	Acier
Type de diffuseur:	Plastique	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C

## Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC/DC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Facteur de puissance / COS $\Phi$ :	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		

## Installation

Lieu d'application:	Éclairage intérieur	Type d'installation:	Suspensions
Temperature ambiante min. [°C]:	10	Temperature ambiante max. [°C]:	40

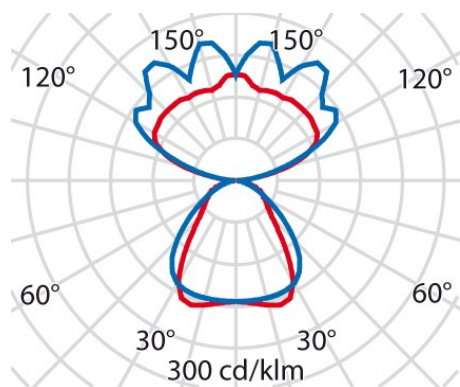
## Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct/Indirect	DFF - Flux direct [%]:	62
DFF - Flux indirect [%]:	38	UGR max.:	14.0

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

## Données photométriques

---



Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>