

# SL720+ PL MP S/C

Code 3115929



## Description

Appareil LED à suspension pour intérieur, composé de :

- Boîtier en aluminium extrudé et peint
- Diffuseur microprismatique pour une diffusion efficace de la lumière, une réduction de l'éblouissement et avec une uniformité élevée de la lumière (MP)
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Les modules LED peuvent être remplacés ultérieurement, en toute simplicité et en quelques gestes seulement (également possible sans l'intervention d'un électricien)
- Diffusion de la lumière directe / indirecte
- Tolérance des couleurs selon MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Disponible avec un détecteur de mouvement et un capteur de lumière du jour
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et fixation au plafond
- Réduction de l'éblouissement selon la norme EN 12464-1
- Versions en coloris RAL spéciaux disponibles. Consulter notre service des ventes

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>

## Données du produit

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

## Caractéristiques générales

|                                    |                                         |                              |             |
|------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-------------|
| Douille:                           | LED                                     | Source lumineuse:            | LED         |
| Flux nominal [lm]:                 | 8070                                    | Flux réel [lm]:              | 6930        |
| Puissance du luminaire [W]:        | 53 W                                    | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 131         |
| CRI:                               | 80                                      | Température de couleur [K]:  | 3000        |
| Couleur / Finissage:               | WH-RAL9016 / Blanc<br>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 44°/45° |
| Poids net [kg]:                    | 4.855                                   | Longueur totale [mm]:        | 1238        |
| Largeur totale [mm]:               | 240                                     |                              |             |

## Caractéristiques mécaniques

|                    |                     |                                 |           |
|--------------------|---------------------|---------------------------------|-----------|
| Forme:             | Rectangulaire       | Matériaux du boîtier:           | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Transparent plastic | Essai au fil incandescent [°C]: | 650 °C    |

## Caractéristiques électriques

|                          |                  |                                     |         |
|--------------------------|------------------|-------------------------------------|---------|
| Tension d'alimentation:  | AC               | Tension d'entrée [V AC]:            | 220/240 |
| Fréquence d'entrée [Hz]: | 220-240V 50/60Hz | Facteur de puissance / COS $\Phi$ : | 0.9     |

## Installation

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

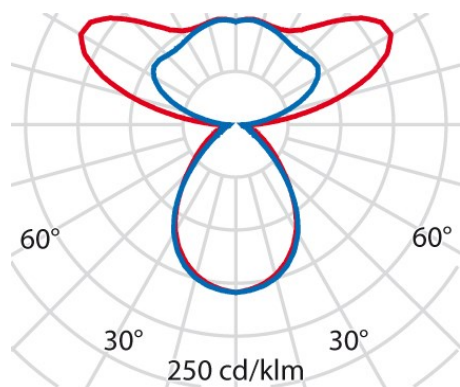
## Caractéristiques lumineuses

|                          |                 |                            |               |
|--------------------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                 | 3               | Maintien du flux lumineux: | L80B10@50000h |
| Distribution lumineuse:  | Direct/Indirect | DFF - Flux direct [%]:     | 35            |
| DFF - Flux indirect [%]: | 65              | 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>