

# SL713+ PL MP S/C

Code 3112422



## 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
- Module d'éclairage interchangeable au moyen d'un mécanisme enfichable
- Diffusion de la lumière directe / indirecte
- Réduction de l'éblouissement selon la norme EN 12464-1
- Tolérance des couleurs selon MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- La température de couleur et la luminosité sont réglables manuellement via la commande Tunable-White (DALI DT8)
- Capteur Bluetooth pour commander l'éclairage via dimSMART!
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et fixation au plafond
- 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]:                 | 8130                                | Flux réel [lm]:              | 6320          |
| Puissance du luminaire [W]:        | 53 W                                | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 119           |
| CRI:                               | 80                                  | Température de couleur [K]:  | tw 2700-6500  |
| Couleur /<br>Finissage:            | GR-RAL9006 / Gris RAL9006 / 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 42° / 41° |
| Poids net [kg]:                    | 4.783                               | Longueur totale [mm]:        | 1262          |
| Largeur totale [mm]:               | 264                                 | Hauteur totale [mm]:         | 13            |

## 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 Φ: | 0.9     |
| C10 1.5 mm²:             | 15               | C16 2.5 mm²:                  | 25      |
| B16 2.5 mm²:             | 15               | EEL:                          | A1      |

## Installation

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

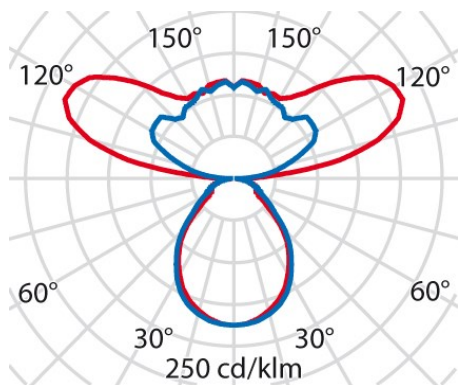
## Caractéristiques lumineuses

|                          |                 |                            |               |
|--------------------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                 | 3               | Maintien du flux lumineux: | L80B10@50000h |
| Distribution lumineuse:  | Direct/Indirect | DFF - Flux direct [%]:     | 36            |
| DFF - Flux indirect [%]: | 64              | 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/qr/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>

For information:  
**PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**  
Viale del Lavoro 9/11  
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy  
Tel. +39 045 61 59 211

[info.it@pil.lighting](mailto:info.it@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)