

SL720+ PL MP S/C

Code 3115948



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 ≤ 3 SDCM
- Grâce à la commande Bluetooth « OSRAM BT Control », l'éclairage peut être configuré, personnalisé ou groupé en toute simplicité à l'aide de différents paramètres via l'application
- La version Tunable White permet de régler manuellement le niveau d'éclairage et la couleur de lumière de 2700 K à 6500 K (DALI DT8)
- La version HCL permet de régler manuellement le niveau d'éclairage et la couleur de lumière de 2700 K à 6500 K selon le moment de la journée (DALI DT8)
- 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. 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 du produit

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

Caractéristiques générales

| | | | |
|------------------------------------|---|------------------------------|-------------|
| Douille: | LED | Source lumineuse: | LED |
| Flux nominal [lm]: | 6170 | Flux réel [lm]: | 5000 |
| Puissance du luminaire [W]: | 37 W | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 135 |
| CRI: | 80 | 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 44°/45° |
| Poids net [kg]: | 4.892 | 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 Φ: | 0.9 |

Installation

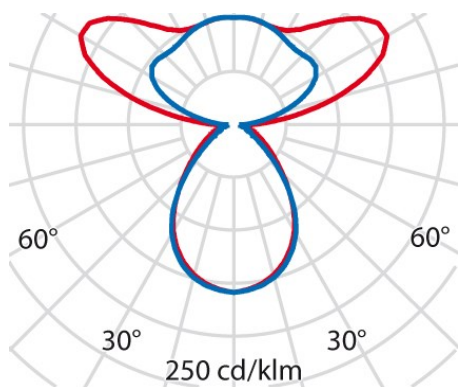
| | | | |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|-------------|
| Lieu d'application: | Indoor | Type d'installation: | Suspensions |
| Temperature ambiante min. [°C]: | 10 | Temperature ambiante max. [°C]: | 40 |

Caractéristiques lumineuses

| | | | |
|--------------------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| MacAdam: | 3 | Maintien du flux lumineux: | L80B10@50000h |
| Distribution lumineuse: | Direct/Indirect | DFF - Flux direct [%]: | 35 |
| DFF - Flux indirect [%]: | 65 | UGR max.: | 12.0 |

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. 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. 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>