

# SL764+ PL LV S/C

Code 3112565



## Description

Appareil LED à suspension pour intérieur, composé de :

- Boîtier en aluminium extrudé, embouts en aluminium moulé sous pression et peints
- Trame noire pour une efficacité maximale d'éclairage, une réduction de l'éblouissement et avec une uniformité élevée de la lumière
- Design sobre et épuré avec des embouts affleurants
- Optique parfaite grâce aux raccords en profilé de très haute qualité
- Diffusion d'une lumière directe et léger rétro-éclairage
- Appareil prédisposé pour le raccordement en cascade
- Montage simple et confortable
- Modules d'éclairage interchangeables
- Tolérance des couleurs selon MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et rosace
- De nombreuses autres versions de luminaires et de configurations de lignes de lumière sont disponibles sur [www.light-performer.com](http://www.light-performer.com)

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]:                 | 8540                                | Flux réel [lm]:              | 7180        |
| Puissance du luminaire [W]:        | 51 W                                | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 141         |
| CRI:                               | 80                                  | Température de couleur [K]:  | 4000        |
| Couleur /<br>Finissage:            | BK-RAL9005 / Noir RAL9005 / Poudrée | Degré de protection IP:      | IP30        |
| Impact resistance / impact energy: | IK05 0.7J xx3                       | Classe de protection:        | I           |
| Optique:                           | S/C - Symétrique directe-indirecte  | Angle d'ouverture:           | 2 x 38°/39° |
| Poids net [kg]:                    | 6.131                               | Longueur totale [mm]:        | 1412        |
| Largeur totale [mm]:               | 44                                  | Hauteur totale [mm]:         | 66          |

## Caractéristiques mécaniques

|                    |               |                                 |           |
|--------------------|---------------|---------------------------------|-----------|
| Forme:             | Rectangulaire | Matériaux du boîtier:           | Aluminium |
| Type de diffuseur: | No diffuser   | 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:             | 23               | C16 2.5 mm²:                  | 38      |
| B16 2.5 mm²:             | 23               | EEL:                          | A2      |

## Installation

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

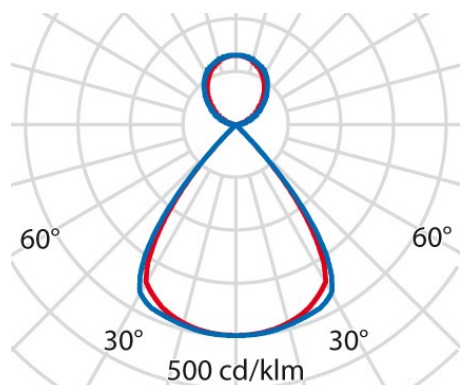
## Caractéristiques lumineuses

|                          |                 |                            |               |
|--------------------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                 | 3               | Maintien du flux lumineux: | L80B10@50000h |
| Distribution lumineuse:  | Direct/Indirect | DFF - Flux direct [%]:     | 62            |
| DFF - Flux indirect [%]: | 38              | UGR max.:                  | 16.0          |

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/fr/company/led-warranty>