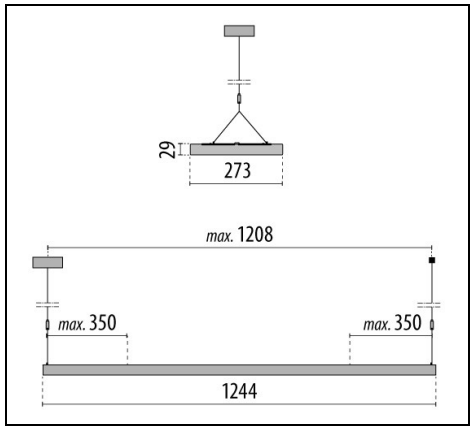
# SL629+ PL S/C

## Code LTX12B4DG801








IP 20 | CLASS I | MULTI WHITE | DALI | TOUCH | CE | UKCA | EN

### 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
- FUTURE-PROOF = module « Light-Engine » et composants remplaçables
- Évolutif grâce à des révisions simples (module "Light Engine" et drivers remplaçables)
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Diffusion de la lumière directe / indirecte
- Convient aux applications de bureau conformément à la norme EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m$^2$ >65°)
- Réglage flexible du niveau de puissance via interrupteur DIP (50 / 75 / 100 %)
- Appareil avec sélecteur à dip-switch pour le réglage de la température de couleur de la LED à 3000 K ou 4000 K
- Suspensions à câble coulissant sur profil
- Convient pour un remplacement durable 1:1 - pas de travaux de plafond importants nécessaires
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- Lumière sans effets de strie
- Valeurs maximales d'efficacité et de durée de vie pour l'attribution de subventions et la certification des bâtiments (par exemple, subvention BEG, LEED, BREEAM)
- Produite en Allemagne - en mettant l'accent sur la qualité, les circuits de livraison courts et un faible impact sur l'environnement
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et rosace
- Mise à niveau sans effort : modules capteurs intégrables à tout moment via plug-and-play
- Commande Casambi disponible en accessoire
- Appareil prédisposé pour le raccordement en cascade
- 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/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**
www.performanceinlighting.com

## Données du produit

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

## Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Douille:** | LED | **Source lumineuse:** | LED |
| **Flux nominal [lm]:** | 9300 | **Flux réel [lm]:** | 7160 |
| **Efficacité lumineuse [lm/W]:** | 146 | **CRI:** | 80 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000/4000 | **Couleur / 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 40°/50° | **Poids net [kg]:** | 6.48 |
| **Longueur totale [mm]:** | 1244 | **Largeur totale [mm]:** | 275 |
| **Hauteur totale [mm]:** | 29 | | |

## Caractéristiques mécaniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forme:** | Rectangulaire | **Type de diffuseur:** | Transparent plastic |
| **Essai au fil incandescent [°C]:** | 650 °C | | |

## Caractéristiques électriques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tension d'alimentation:** | AC/DC | **Tension d'entrée [V AC]:** | 200/240 |
| **Fréquence d'entrée [Hz]:** | 220-240V 0/50/60Hz | **Facteur de puissance / COS Φ:** | >0.9 |

## Installation

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

## Caractéristiques lumineuses

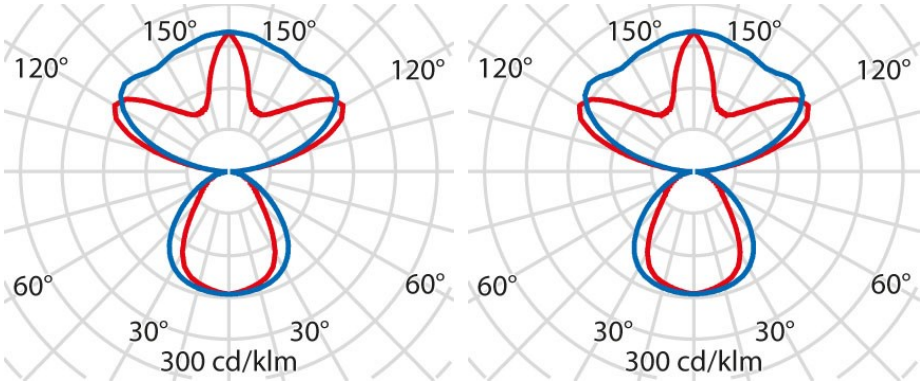
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Maintien du flux lumineux:** | L80B10@50000h |
| **Distribution lumineuse:** | Direct/Indirect | **DFF - Flux direct [%]:** | 36 |
| **DFF - Flux indirect [%]:** | 64 | **UGR max.:** | 14.0 |

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. 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

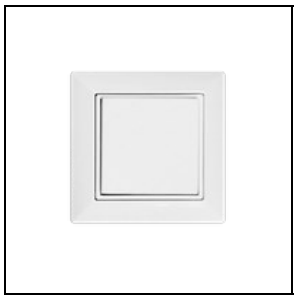
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Données photométriques




## Accessoires SMART

SL629+ PL



**3122586**

Interrupteur mural simple sans fil

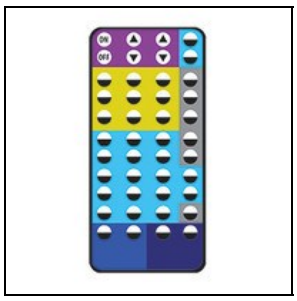
WH-87 / Blanc



**3122587**

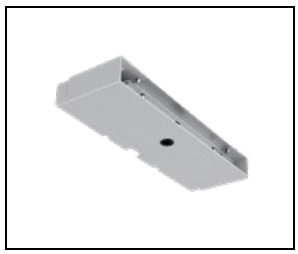
Interrupteur mural double sans fil

WH-87 / Blanc



**8118000257**

Télécommande "Master" pour les versions avec capteur



**LTX1A6112**

Tête avec capteur "Standalone"

GR-RAL9006 / Gris RAL9006




**LTX1A6212**

Kit d'auvent Bluetooth, 1.5 m

GR-RAL9006 / Gris RAL9006

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

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**
www.performanceinlighting.com