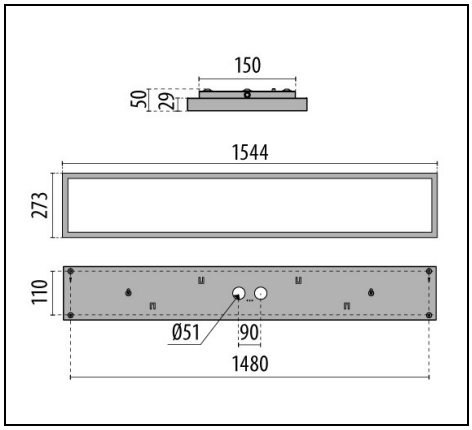
# SL629+ SM S/B

## Code LTX13E4DQ801








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

### Description

Luminaire à LED en saillie d'intérieur pour installation en surface, 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
- Distribution de la lumière directe/indirecte (couronne d'éclairage au plafond)
- 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
- Convient pour un remplacement durable 1:1 - pas de travaux de plafond importants nécessaires
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- 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
- 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:** | EC002892 |

## Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Douille:** | LED | **Source lumineuse:** | LED |
| **Flux nominal [lm]:** | 12500 | **Flux réel [lm]:** | 8360 |
| **Efficacité lumineuse [lm/W]:** | 125 | **CRI:** | 80 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000/4000 | **Couleur / Finissage:** | BK-RAL9005 / Noir RAL9005 / Poudrée |
| **Degré de protection IP:** | IP20 | **Impact resistance / impact energy:** | IK05 0.7J xx3 |
| **Classe de protection:** | I | **Optique:** | S/B - Symétrique principalement directe |
| **Angle d'ouverture:** | 2 x 36°/47° | **Poids net [kg]:** | 9.642 |
| **Longueur totale [mm]:** | 1544 | **Largeur totale [mm]:** | 275 |
| **Hauteur totale [mm]:** | 50 | | |

## 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:** | Appliques plafond et mur |
| **Temperature ambiante min. [°C]:** | 10 | **Temperature ambiante max. [°C]:** | 40 |

## Caractéristiques lumineuses

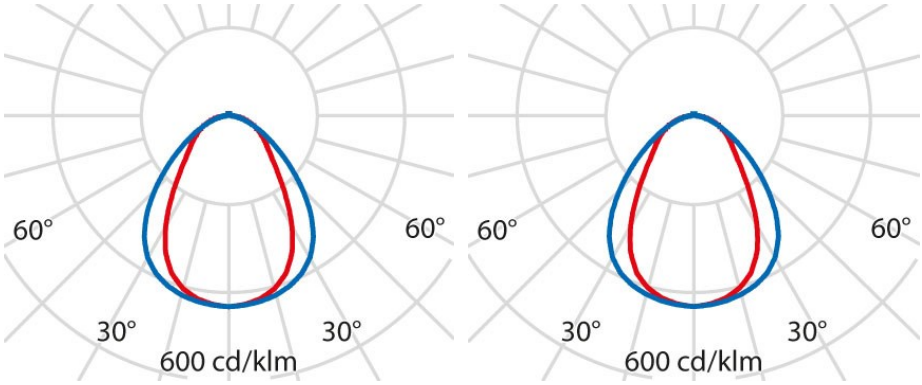
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Maintien du flux lumineux:** | L80B10@50000h |
| **Distribution lumineuse:** | Direct/Indirect | **DFF - Flux direct [%]:** | 98 |
| **DFF - Flux indirect [%]:** | 2 | **UGR max.:** | 22.0 |

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

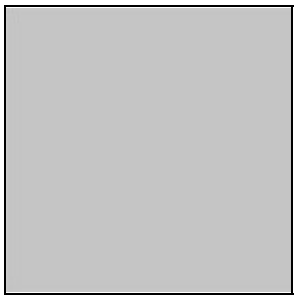
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Données photométriques




## Accessoires

SL629+ SM

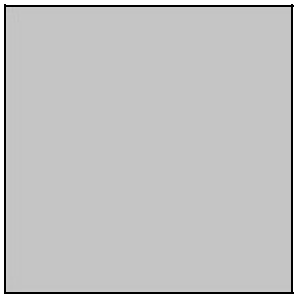


**LTX1A1550**

Kit de montage continu pour luminaire en saillie

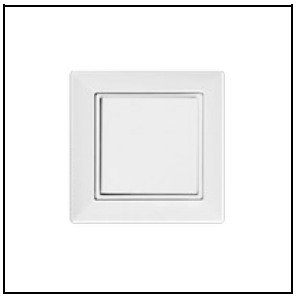
## Accessoires SMART

SL629+ SM



**3122584**

Module Casambi pour l'installation



**3122586**

Interrupteur mural simple sans fil

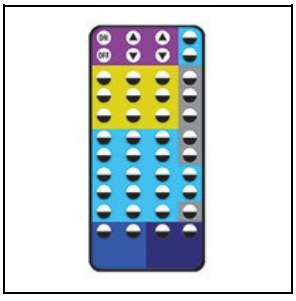
☐ WH-87 / Blanc



**3122587**

Interrupteur mural double sans fil

☐ WH-87 / Blanc



**8118000257**

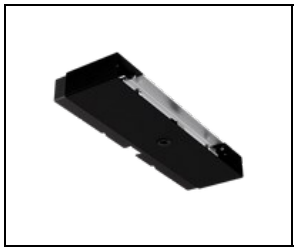
Télécommande "Master" pour les versions avec capteur

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

date: 27/10/2026



**LTX1A6111**

Tête avec capteur "Standalone"

BK-RAL9005 / Noir RAL9005

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