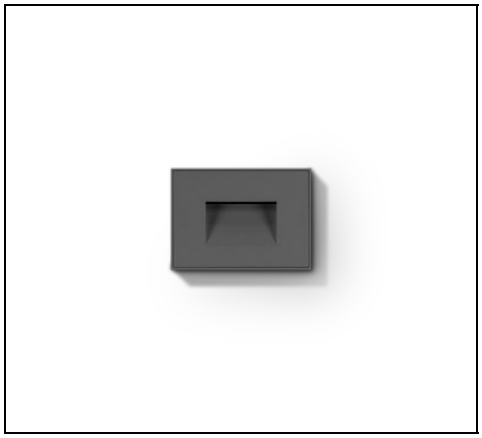
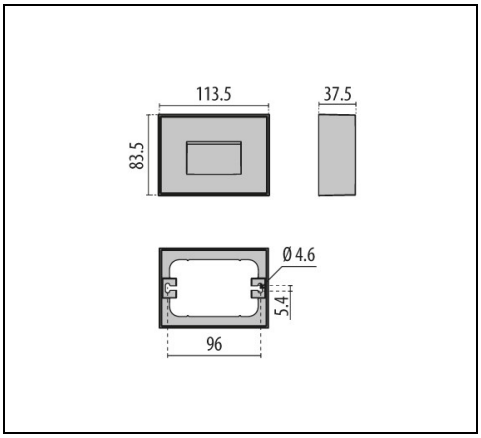
# INSERT+ ZERO SM

## Code 3118109






IP 65 | CLASS I

### Description

Appareil pour installation en applique murale, pour intérieur et extérieur, composé de :

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Base de fixation au mur et au plafond en aluminium peint et moulé sous pression
- Diffuseur en verre plat satiné à l'intérieur
- Joint en silicone anti vieillissement
- Module LED à tension de réseau 220-240V 50/60 Hz protégé contre des surtensions jusqu'à 500 V
- L'utilisation de protections contre les surtensions, pouvant être présentes sur la ligne électrique, est recommandée pour protéger les appareils.
- Installation rapide, par ressorts
- Les versions ont été développées sans vis visibles

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]:** | 483 | **Flux réel [lm]:** | 157 |
| **Puissance du luminaire [W]:** | 4 W | **Efficacité lumineuse [lm/W]:** | 39 |
| **CRI:** | 80 | **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Couleur / Finissage:** | AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée | **Degré de protection IP:** | IP65 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK08 5J xx5 | **Classe de protection:** | I |
| **Optique:** | A/W - Asymétrique diffusante | **Poids net [kg]:** | 0.91 |
| **Longueur totale [mm]:** | 114 | **Largeur totale [mm]:** | 38 |
| **Hauteur totale [mm]:** | 84 | | |

## Caractéristiques mécaniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forme:** | Rectangulaire | **Matériaux du boîtier:** | Aluminium |
| **Type de diffuseur:** | Opal glass | | |

## Caractéristiques électriques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tension d'alimentation:** | AC | **Tension d'entrée [V AC]:** | 220/240 |
| **Fréquence d'entrée [Hz]:** | 50/60 | **Facteur de puissance / COS Φ:** | 0.8 |
| **Courant d'appel [A/µs]:** | 4 / 414 | **C10 1.5 mm²:** | 160 |
| **C16 2.5 mm²:** | 256 | **B10 1.5 mm²:** | 100 |
| **B16 2.5 mm²:** | 160 | | |

## Installation

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Lieu d'application:** | Éclairage extérieur | **Type d'installation:** | Appliques murales extérieures |
| **Temperature ambiante min. [°C]:** | -20 | **Temperature ambiante max. [°C]:** | 40 |

## Caractéristiques lumineuses

| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Maintien du flux lumineux:** | L80B10@65000h |
| **Distribution lumineuse:** | Direct | **DFF - Flux direct [%]:** | 97 |
| **DFF - Flux indirect [%]:** | 3 | | |

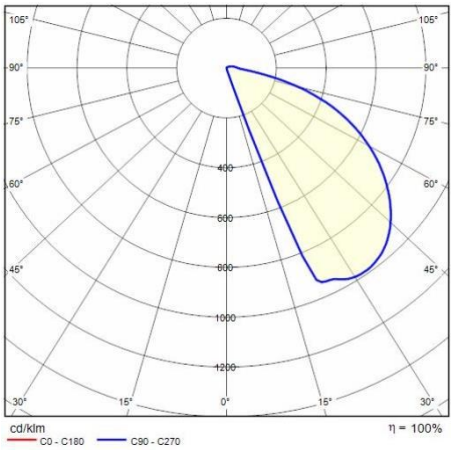
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations 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: 14/10/2026

## 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

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