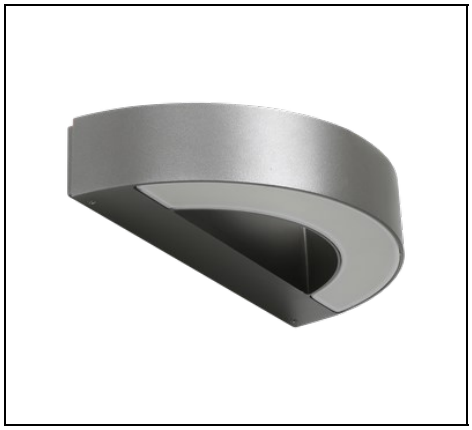
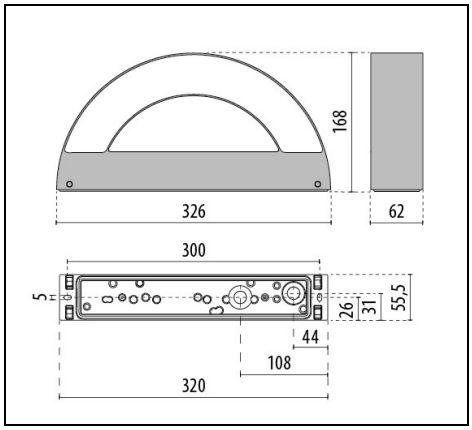
# MASK+ B

## Code 3100769






IP 65 | CLASS I | CE | EAC | UKCA

### Description

Appareil à LED pour installation en applique, composé de :
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre peint à l'intérieur pour créer une lumière homogène et diffuse
- Joint en silicone anti vieillissement
- Disponibles en version mono (M) ou bi directionnelle (B)
- Les versions M, mono émission, utilisent une seule source lumineuse, pour une émission de la lumière vers le haut ou vers le bas
- Driver intégré
- Vis de fixation en acier inoxydable
- La version EM/1P est prévue pour être utilisée en éclairage général ainsi qu'en cas de secours (1h)
- Driver DALI disponible. Consulter notre service des ventes
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

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:** | EC001745 |

## Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Douille:** | LED | **Source lumineuse:** | LED |
| **Flux nominal [lm]:** | 3336 | **Flux réel [lm]:** | 1879 |
| **Puissance du luminaire [W]:** | 24 W | **Efficacité lumineuse [lm/W]:** | 78 |
| **CRI:** | 80 | **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Couleur / Finissage:** | AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée | **Degré de protection IP:** | IP65 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK06 1J xx3 | **Classe de protection:** | I |
| **Optique:** | S/EW - Symétrique extra-diffusante | **Poids net [kg]:** | 2.498 |
| **Longueur totale [mm]:** | 326 | **Largeur totale [mm]:** | 168 |
| **Hauteur totale [mm]:** | 62 | | |

## Caractéristiques mécaniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forme:** | Rectangulaire | **Matériaux du boîtier:** | Aluminium |
| **Type de diffuseur:** | Verre | **Essai au fil incandescent [°C]:** | 750 °C |

## Caractéristiques électriques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tension d'alimentation:** | AC | **Tension d'entrée [V AC]:** | 220/240 |
| **Fréquence d'entrée [Hz]:** | 50/60 | **Facteur de puissance / COS Φ:** | >0.9 |
| **Courant d'appel [A/µs]:** | 28 / 139 | **C10 1.5 mm²:** | 31 |
| **C16 2.5 mm²:** | 51 | **B10 1.5 mm²:** | 19 |
| **B16 2.5 mm²:** | 31 | | |

## Installation

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Lieu d'application:** | Éclairage extérieur | **Type d'installation:** | Appliques murales extérieures |
| **Temperature ambiante min. [°C]:** | -20 | **Temperature ambiante max. [°C]:** | 35 |

## Caractéristiques lumineuses

| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Maintien du flux lumineux:** | L70B10@50000h |
| **Distribution lumineuse:** | Direct/Indirect | | |

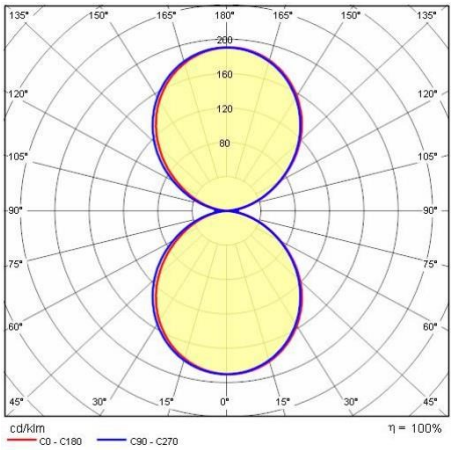
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations 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: 23/10/2026

## 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