

# MIMIK 30 FLAT

Code 303843



## 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)
- Joint en silicone anti vieillissement
- Driver intégré
- Diffuseur en verre plat micro-prismatique trempé et sérigraphié à l'intérieur pour les versions MIMIK FLAT
- Diffuseur en verre plat trempé transparent et sérigraphié à l'intérieur pour les versions MIMIK
- Les versions MIMIK possèdent un groupe optique constitué de lentilles en technopolymère à transmission élevée, avec différentes distributions de la lumière, pour répondre aux différentes exigences techniques d'éclairage
- Les versions avec optique "CP" se caractérisent par une distribution asymétrique de la lumière, adaptée pour l'éclairage de parcours cyclo-piétons
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Produit ouvrable et facile à entretenir (future-proof)

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>

## Données du produit

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Groupe ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC002892 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Caractéristiques générales

|                                    |                              |                              |       |
|------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------|
| Douille:                           | LED                          | Source lumineuse:            | LED   |
| Flux nominal [lm]:                 | 2736                         | Flux réel [lm]:              | 1803  |
| Puissance du luminaire [W]:        | 18.5 W                       | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 97    |
| CRI:                               | 80                           | Température de couleur [K]:  | 4000  |
| Couleur / Finissage:               | WH-87 / Blanc / Poudrée      | Degré de protection IP:      | IP65  |
| Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3                  | Classe de protection:        | I     |
| Optique:                           | A/W - Asymétrique diffusante | Poids net [kg]:              | 1.553 |
| Longueur totale [mm]:              | 300                          | Largeur totale [mm]:         | 43    |
| Hauteur totale [mm]:               | 125                          |                              |       |

## Caractéristiques mécaniques

|                    |               |                       |           |
|--------------------|---------------|-----------------------|-----------|
| Forme:             | Rectangulaire | Matériaux du boîtier: | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Verre         |                       |           |

## Caractéristiques électriques

|                               |        |                                     |         |
|-------------------------------|--------|-------------------------------------|---------|
| Tension d'alimentation:       | AC     | Tension d'entrée [V AC]:            | 220/240 |
| Fréquence d'entrée [Hz]:      | 50/60  | Facteur de puissance / COS $\Phi$ : | >0.9    |
| Courant d'appel [A/ $\mu$ s]: | 5 / 70 | C10 1.5 mm <sup>2</sup> :           | 41      |
| C16 2.5 mm <sup>2</sup> :     | 66     | B10 1.5 mm <sup>2</sup> :           | 27      |
| B16 2.5 mm <sup>2</sup> :     | 44     |                                     |         |

## Installation

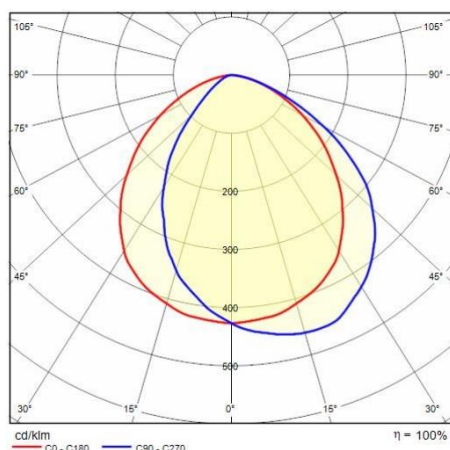
|                                 |                     |                                 |                               |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Lieu d'application:             | Éclairage extérieur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

## Caractéristiques lumineuses

|                         |        |                                        |               |
|-------------------------|--------|----------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                | 3      | Maintien du flux lumineux:             | L80B10@60000h |
| Distribution lumineuse: | Direct | Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%): |               |

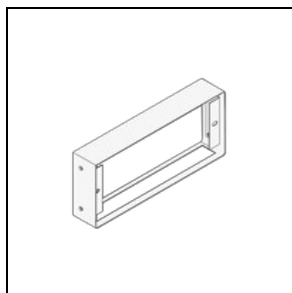
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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/fr/company/led-warranty>

## Données photométriques



## Accessoires

### MIMIK FLAT


**310448**

Cadre pour la personnalisation FLAT

☐ WH-87 / Blanc

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>