

# MIMIK 50 M CP/T2 EM3P

Code 3104517



## 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
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé, sérigraphié à l'intérieur
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Driver intégré
- Vis de fixation en acier inoxydable
- La version EM/3P prévoit l'utilisation comme éclairage général et éclairage de secours 3 heures
- Disponibles en version mono (M) ou bi directionnelle (B)
- Les versions B, bi-émission, utilisent deux allumages séparés pour une émission vers le haut et vers le bas (DA)
- Les versions bi-émission DALI possèdent deux drivers. Le double-allumage est possible par l'intermédiaire de l'attribution et de la gestion des adresses dans le protocole DALI
- Les versions DALI ont une température ambiante de fonctionnement à partir de -40 °C
- Les versions avec optique "CP" se caractérisent par une distribution asymétrique de la lumière, adaptée pour l'éclairage de parcours cyclo-piétons
- 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: | EC0028g2 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Caractéristiques générales

|                                    |                                        |                              |       |
|------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-------|
| Douille:                           | LED                                    | Source lumineuse:            | LED   |
| Flux nominal [lm]:                 | 9000                                   | Flux réel [lm]:              | 6659  |
| Puissance du luminaire [W]:        | 53 W                                   | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 126   |
| CRI:                               | 80                                     | Température de couleur [K]:  | 4000  |
| Couleur /<br>Finissage:            | AN-g6 / Anthracite métallisé / Poudrée | Degré de protection IP:      | IP65  |
| Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3                            | Classe de protection:        | I     |
| Optique:                           | CP/T2 - Pour velos et piétons Type II  | Poids net [kg]:              | 9.411 |
| Longueur totale [mm]:              | 500                                    | Largeur totale [mm]:         | 91    |
| Hauteur totale [mm]:               | 500                                    |                              |       |

Caractéristiques mécaniques

|                    |                |                       |           |
|--------------------|----------------|-----------------------|-----------|
| Forme:             | Carré ≥ 300 mm | Matériaux du boîtier: | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Verre          |                       |           |

Caractéristiques électriques

|                                                           |          |                                                  |           |
|-----------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|-----------|
| Tension d'alimentation:                                   | AC/DC    | Tension d'entrée [V AC]:                         | 220/240   |
| Fréquence d'entrée [Hz]:                                  | 0/50/60  | Facteur de puissance / COS Φ:                    | >0.9      |
| Tension d'entrée [V DC]:                                  | 186/250  | Protection contre les surtensions   Commun [kV]: | 10.000000 |
| Protection contre les surtensions  <br>Différentiel [kV]: | 6.000000 | Courant d'appel [A/μs]:                          | 43 / 260  |
| C10 1.5 mm²:                                              | 10       | C16 2.5 mm²:                                     | 17        |
| B10 1.5 mm²:                                              | 6        | B16 2.5 mm²:                                     | 10        |

Installation

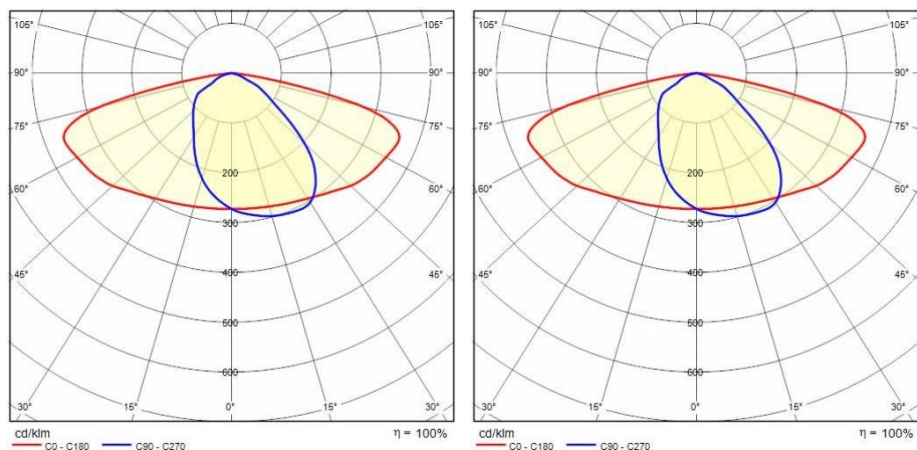
|                                 |                     |                                 |                               |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Lieu d'application:             | Éclairage extérieur | Type d'installation:            | Appliques murales extérieures |
| Temperature ambiante min. [°C]: | 0                   | Temperature ambiante max. [°C]: | 25                            |

Caractéristiques lumineuses

|                         |        |                                        |               |
|-------------------------|--------|----------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                | 3      | Maintien du flux lumineux:             | L80B10@71000h |
| 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



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>