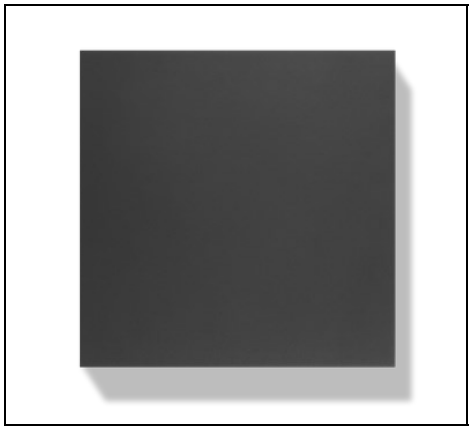
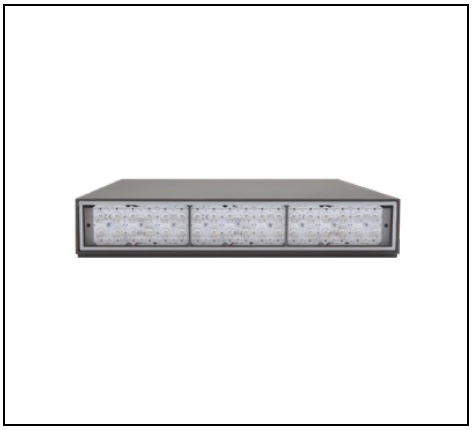
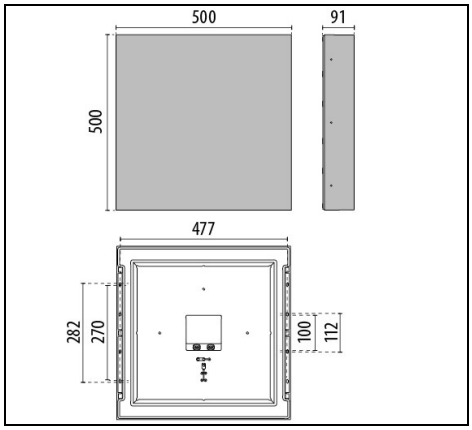
date: 23/10/2026

MIMIK 50 M A60/W

Code 3104486







IP 65 | CLASS I | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | 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)
- 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. 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]:	6630	**Flux réel [lm]:**	4299
Puissance du luminaire [W]:	39 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	110
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	3000
Couleur / Finissage:	AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	**Classe de protection:**	I
Optique:	A60/W - Asymétrique diffusante	**Poids net [kg]:**	8.379
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]:	170/280	**Protection contre les surtensions | Commun [kV]:**	4.000000
Courant d'appel [A/µs]:	10 / 200	**C10 1.5 mm²:**	31
C16 2.5 mm²:	51	**B10 1.5 mm²:**	18
B16 2.5 mm²:	30		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage extérieur	**Type d'installation:**	Appliques murales extérieures
Temperature ambiante min. [°C]:	-25	**Temperature ambiante max. [°C]:**	45

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@71000h
Distribution lumineuse:	Direct	**Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):**	

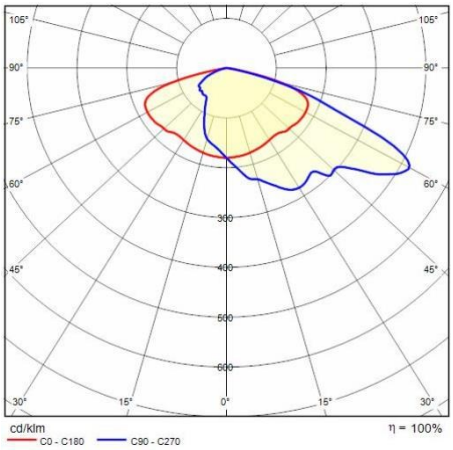
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations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