



### Caractéristiques générales

Description: produit pour installation murale

Classe d'isolation: classe II

Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Degré de protection: IP66

Protection contre les chocs: IK08

Facteur de puissance: > 0.9

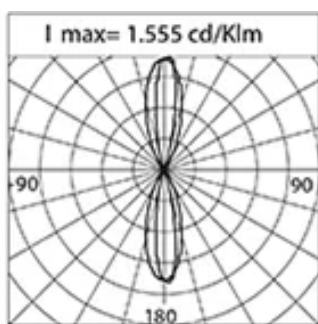
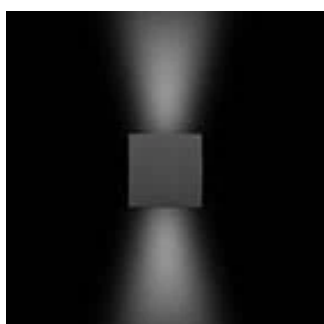
Température ambiante Ta: -30°C +50°C

Poids: 1.45 kg

Surface exposée maximale: 0,012 m²

Driver: intégré

Marques et certifications: CE



### Données de performance\*

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Courant de la LED:         | 640 mA   |
| Flux de sources:           | 845 lm   |
| Source d'alimentation:     | 8.1 W    |
| Efficacité de la source:   | 104 lm/W |
| Flux de luminaires:        | 280 lm   |
| Puissance du luminaire:    | 9 W      |
| Efficacité des luminaires: | 31 lm/W  |

### Système optique

Source : LED

Température de couleur: 3000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$

Cohérence des couleurs (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: 2x diffusante 50°x20°

Durée de vie de l'unité optique: >60.000h @Ta25°C L80B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

### Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

### Installation et maintenance

Installation: mur

Câblage: Entrée câble arrière, prédisposition entrée/sortie

### Réglage du Flux

Standard

Contrôle DALI

X

### Matériaux

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)

Écran: technopolymère stabilisé aux UV

Lentilles: PMMA haute transparence

Système de fixation: base en alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1 %)

Joints: silicone expansé antvieillissement

Vis: acier INOX AISI 316

Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

### Couleurs

■ Blanc RAL9003

Code: **06GR2A40947DHL**

---

**Fiche produit**

Rev. 15/05/2023

**Grapho**

Options: DALI

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: 2x diffusante 50°x20°

**06GR2A40947DHL**Couleur : Blanc RAL9003

---

---

**NOTES****\*Données sur les performances**

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs nominales avec une tolérance de +/-7%.

Les données relatives au flux et à l'efficacité de la source se rapportent au module LED sans optique ; si vous êtes intéressé par les performances du module LED complet avec système optique, vous devez multiplier les données indiquées par le facteur 0,9.

**Données générales**

Les caractéristiques des produits énumérés peuvent faire l'objet de modifications et doivent être confirmées lors de la commande.

Afin de favoriser la mise à jour constante de ses produits, le groupe Cariboni se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.