



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:	650 mA
Flux de sources:	1775 lm
Source d'alimentation:	15.5 W
Efficacité de la source:	115 lm/W
Flux de luminaires:	710 lm
Puissance du luminaire:	17.5 W
Efficacité des luminaires:	41 lm/W

### Système optique

Source : LED

Température de couleur: 4000 K

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

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: 4x U-D 100°x60°

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

### 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 antiviellissement

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

■ Sablé 100 Noir

Code: **06GR4A80055C**

---

**Fiche produit**

Rev. 15/05/2023

**Grapho**

Options: ON-OFF

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: 4x U-D 100°x60°

**06GR4A80055C**Couleur : Sablé 100 Noir

---

---

**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.