



### Caractéristiques générales

|  |
|--|
| Description: Mât   |
| 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: > 0.90                                 |
| Température ambiante Ta: -30°C +50°C                         |
| Poids: 34.00 kg  |
| Surface exposée maximale: 0,180 m <sup>2</sup>               |
| Surface latérale exposée: 0,036 m <sup>2</sup>               |
| Mode commun de protection contre la surtension: 4 kV         |
| Mode différentiel de protection contre les surtensions: 8 kV |
| Driver: intégré  |
| Marques et certifications: CE                                |

### Données de performance\*

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Flux de sources:                    | 3600 lm |
| Source d'alimentation:              | 46 W    |
| Efficacité de la source:            | 78 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 2073 lm |
| Puissance du luminaire:             | 50 W    |
| Efficacité des luminaires:          | 41 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D5      |

**Fiche produit**

Rev. 17/01/2023

**Ekleipsis Mât**

Taille: large H. 4000mm

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

**06EK4O0390A**

Couleur : Gris RAL9006

**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: rotosymétrique extensive

Durée de vie de l'unité optique: &gt;60.000h @Ta25°C L80B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

**Références normatives**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

**Installation et maintenance**

Installation: enfouissement (H.A.S. 4000 mm)

Correction de: 3 goujons M6X10

Ø câble d'alimentation: 9 ÷ 12 mm

Presse-étoupe: PG16

**Réglage du Flux**Sur  
demande

Contrôle DALI

X

**Matériaux**

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%); fût du mât : acier galvanisé et peint

Lentilles: polycarbonate

Joints: silicone antvieillissement

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

**Couleurs** Gris RAL9006Code: **06EK4O0390A**

---

**Fiche produit**

Rev. 17/01/2023

**Ekleipsis Mât**

Taille: large H. 4000mm

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

**06EK4O0390A**Couleur : Gris RAL9006

---

---

**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.