



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 m²

Surface latérale exposée: 0,036 m²

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

Système optique

Source : LED

Température de couleur: 4000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80

Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 3

Type d'optique: rotosymétrique extensive

Durée de vie de l'unité optique: >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

Contrôle DALI

Sur
demande

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 RAL9006

Code: **06EK4O0300A**

Fiche produit

Rev. 17/01/2023

Ekleipsis Mât

Taille: large H. 4000mm

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

06EK4O0300ACouleur : 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.