



Caractéristiques générales

Description:	Borne - 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:	max 16.00 kg
Surface exposée maximale:	0,092 m ²
Surface latérale exposée:	0,015 m ²
Mode commun de protection contre la surtension:	3 kV
Mode différentiel de protection contre les surtensions:	8 kV
Driver:	intégré
Marques et certifications:	CE

Données de performance*

Flux de sources:	1800 lm
Source d'alimentation:	19 W
Efficacité de la source:	95 lm/W
Flux de luminaires:	924 lm
Puissance du luminaire:	21 W
Efficacité des luminaires:	44 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

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. 2300 mm)

Correction de: 3 goujons M6X10

Ø câble d'alimentation: 9 ÷ 12 mm

Presse-étoupe: PG13,5

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: **06EK5H2300A**

Fiche produit

Rev. 28/07/2023

Ekleipsis Borne

Taille: medium H. 1000mm

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

06EK5H2300ACouleur : 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.