



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 m²
Surface latérale exposée:	0,015 m²
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):  $\geq 80$

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

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

■ Sablé 100 Noir

Code: **06EK5H2300C**

---

**Fiche produit**

Rev. 28/07/2023

**Ekleipsis Borne**

Taille: medium H. 1000mm

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

**06EK5H2300C**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.