



Caractéristiques générales

Description:	Borne
Classe d'isolation:	classe II
Tension nominale:	220-240 V 50/60 Hz
Degré de protection:	IP66
Protection contre les chocs:	IK10
Facteur de puissance:	> 0.90
Température ambiante Ta:	-30°C +50°C
Poids:	max 7.50 kg
Surface exposée maximale:	0,045 m²
Surface latérale exposée:	0,0085 m²
Mode commun de protection contre la surtension:	6 kV
Mode différentiel de protection contre les surtensions:	10 kV
Driver:	intégré
Marques et certifications:	CE

Données de performance\*

Flux de sources:	1000 lm
Source d'alimentation:	12 W
Efficacité de la source:	83 lm/W
Flux de luminaires:	472 lm
Puissance du luminaire:	13 W
Efficacité des luminaires:	36 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

**Fiche produit**

Rev. 28/07/2023

**Ekleipsis Borne**

Taille: small H. 1000mm

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

**06EK3D6300C**

Couleur : Sablé 100 Noir

**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: 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 / EN60598-2-1 / EN62471 / EN61547

**Installation et maintenance**

Installation: enfouissement (H.A.S. 900 mm) / surface (H.A.S. 1000 mm)

Correction de: 3 goujons M6X10

Ø câble d'alimentation: 8 ÷ 10 mm

Presse-étoupe: PG11

**Matériaux**

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

Lentilles: polycarbonate

Joints: silicone anti-vieillessement

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: **06EK3D6300C**

---

**Fiche produit**

Rev. 28/07/2023

**Ekleipsis Borne**

Taille: small H. 1000mm

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: rotosymétrique extensive

**06EK3D6300C**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.