



### Caractéristiques générales

Description: Borne LED

Classe d'isolation: classe II

Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Degré de protection: IP65

Protection contre les chocs: IK10

Facteur de puissance: > 0.90

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

Poids: 1.6 kg

Surface exposée maximale: 0.05 m<sup>2</sup>

Surface latérale exposée: 0.05 m<sup>2</sup>

Driver: intégré

Marques et certifications: CE



### Données de performance\*

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Courant de la LED:         | 350 mA   |
| Flux de sources:           | 1100 lm  |
| Source d'alimentation:     | 5.8 W    |
| Efficacité de la source:   | 190 lm/W |
| Flux de luminaires:        | 500 lm   |
| Puissance du luminaire:    | 7.6 W    |
| Efficacité des luminaires: | 66 lm/W  |

**Fiche produit**

29/12/2023

**Bamboo mini Bollard**

Taille: H 375

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: RS-D 360° Rotosymmetric Diffused Beam

**06BM4C4300A**

Couleur : Gris RAL9006

**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: RS-D 360° Rotosymmetric Diffused Beam

Durée de vie de l'unité optique: &gt;100.000h @Ta25°C L80B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

**Références normatives**

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

**Installation et maintenance**

Installation: sol

Ø câble d'alimentation: 3 ÷ 7 mm

Presse-étoupe: M12

**Matériaux**

Corps: corps, collimateur et plaque de base: alliage en fonte d'aluminium UNI EN AB 4 7100 (contenu de cuivre < 1%) ; mât: alliage d'aluminium extrudé

Lentilles: polycarbonate opale diffusant

Joints: silicone expansé antiviellissement

Vis: acier INOX

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

**Couleurs** Gris RAL9006Code: **06BM4C4300A**

**Fiche produit**

29/12/2023

**Bamboo mini Bollard**

Taille: H 375

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: RS-D 360° Rotosymmetric Diffused Beam

**06BM4C4300A**

Couleur : Gris RAL9006

**Compléments**

06PY999X0

Kit tiges de scellement

L=200 mm.

**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.