



### Caractéristiques générales

Description: Borne LED

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: > 0.9

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

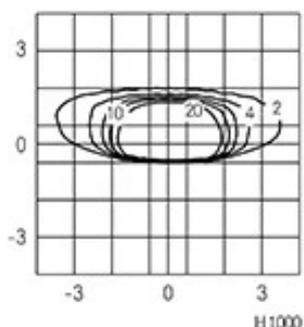
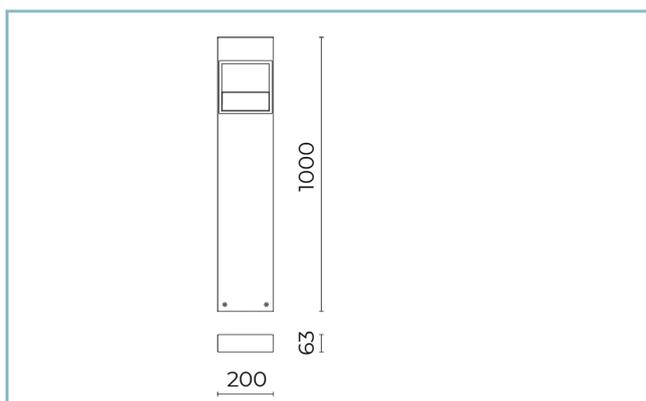
Poids: 4.00 kg

Surface exposée maximale: 0,2 m<sup>2</sup>

Surface latérale exposée: 0,06 m<sup>2</sup>

Driver: intégré

Marques et certifications: CE



### Données de performance\*

Courant de la LED:	500 mA
Flux de sources:	950 lm
Source d'alimentation:	6.5 W
Efficacité de la source:	146 lm/W
Flux de luminaires:	290 lm
Puissance du luminaire:	7.5 W
Efficacité des luminaires:	39 lm/W

### Système optique

Source : 8 LED

Température de couleur: 4000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$

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

Type d'optique: asymétrique diffusante

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: sol

Câblage: Précâblage avec câble L=1m et connecteur 2P

### Réglage du Flux

Standard

Contrôle DALI

X

### Matériaux

Corps: fût du mât: alliage d'aluminium extrudé UNI6060/T5;  
corp: alliage d'aluminium moulé sous pression UNI EN AB  
47100 (contenu de cuivre < 1 %)

Écran: polycarbonate

Collimateur optique: nylon PA66

Vis: acier INOX AISI 304

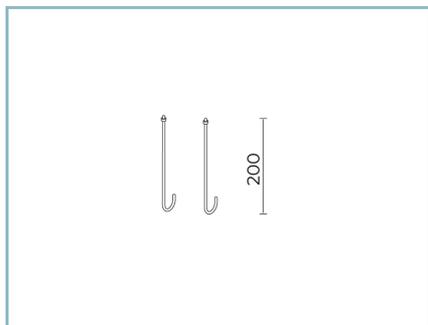
Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en  
poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une  
excellente résistance aux agents atmosphériques

### Couleurs

■ Gris RAL9006

Code: **06AP2A84047AHL**

## Compléments



06LT931J0

B168 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.