

### Caractéristiques générales

Description: Main-courante et élément lumineux LED pour l'éclairage uniforme de passages piétonniers, escaliers, couloirs, passerelles.

Classe d'isolation: classe II

Tension nominale: 230 V 50 Hz

Degré de protection: IP65

Protection contre les chocs: IK08

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

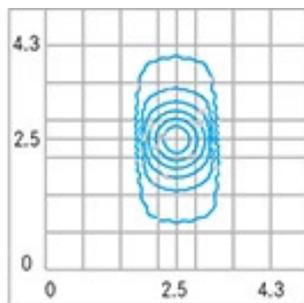
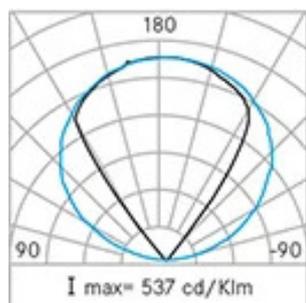
Poids: 0.70 kg

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:	205 lm
Source d'alimentation:	2.5 W
Efficacité de la source:	82 lm/W
Flux de luminaires:	115 lm
Puissance du luminaire:	2.5 W
Efficacité des luminaires:	46 lm/W

**Fiche produit**  
Rev. 16/07/2024**Banister**  
Options: L. 500mm-module simple  
Température de couleur: 3000 K  
Type d'optique: Adjustable diffused beam**06BA1C4599C**  
Couleur : Sablé 100 Noir**Système optique**

Source : LED

Température de couleur: 3000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$ Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$ 

Type d'optique: Adjustable diffused beam

Durée de vie de l'unité optique: 60.000 h @ Ta 25°C TM21

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

**Références normatives**

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

**Installation et maintenance**

Installation: simple

Correction de: etriers de fixation

Câblage: branchement en ligne continue (driver distant)

Ø câble d'alimentation: 9 ÷ 12 mm

**Réglage du Flux**Sur  
demande

Réglage 1-10V

X

Contrôle DALI

X

**Matériaux**

Corps: alliage d'aluminium extrudé UNI6060 T5

Système de fixation: etriers en alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre &lt; 1 %)

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: **06BA1C4599C**

---

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.