

### 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

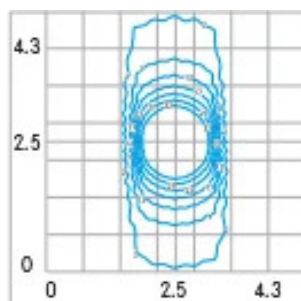
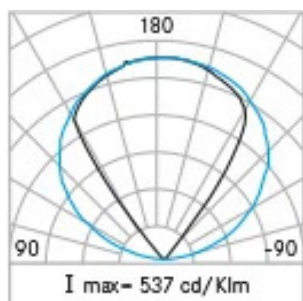
Poids: 1.10 kg

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:	410 lm
Source d'alimentation:	5 W
Efficacité de la source:	82 lm/W
Flux de luminaires:	230 lm
Puissance du luminaire:	5 W
Efficacité des luminaires:	46 lm/W



**Fiche produit**

Rev. 10/07/2023

**Banister**

Options: L. 1000mm-module simple  
Température de couleur: 3000 K  
Type d'optique: symétrique diffusante orientable

**06BA1F4599C**

Couleur : Sablé 100 Noir

**Système optique**

Source : LED

Température de couleur: 3000 K

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

Type d'optique: symétrique diffusante orientable

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 NoirCode: **06BA1F4599C**



---

**Fiche produit**

Rev. 10/07/2023

**Banister**

Options: L. 1000mm-module simple  
Température de couleur: 3000 K  
Type d'optique: symétrique diffusante orientable

---

**06BA1F4599C**

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.