



### Caractéristiques générales

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description: luminaire à LED pour l'éclairage des façades, des allées et des espaces urbains |
| Classe d'isolation: classe II                                                                |
| Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz                                                         |
| Degré de protection: IP66                                                                    |
| Protection contre les chocs: IK09                                                            |
| Facteur de puissance: > 0.9                                                                  |
| Température ambiante Ta: -25° C + 50°C                                                       |
| Poids: 4 kg                                                                                  |
| Surface exposée maximale: 0.073 m <sup>2</sup>                                               |
| Surface latérale exposée: 0.039 m <sup>2</sup>                                               |
| Mode commun de protection contre la surtension: 6 kV                                         |
| Mode différentiel de protection contre les surtensions: 10 kV                                |
| Driver: intégré                                                                              |
| Durée de vie driver: > 100.000 h @Ta 25° C                                                   |
| Marques et certifications: CE / ENEC                                                         |

### Données de performance\*

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Courant de la LED:                  | 300 mA   |
| Flux de sources:                    | 1030 lm  |
| Source d'alimentation:              | 6.5 W    |
| Efficacité de la source:            | 158 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 875 lm   |
| Puissance du luminaire:             | 8 W      |
| Efficacité des luminaires:          | 109 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6       |

**Système optique**

Source : LED L2

Température de couleur: 3000 K

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

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: C 11° Narrow beam

Durée de vie de l'unité optique:  $> 100.000$  h @ 700mA @Ta 25° C L90B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Catégorie d'intensité lumineuse: G\*6

BUG rating: B1-U0-G0

**Références normatives**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547

**Installation et maintenance**

Installation: mur

Inclinaison: 0° ÷ 90°

Ø câble d'alimentation: 6 ÷ 11 mm

Presse-étoupe: PG13,5

Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique

**Réglage du Flux**

Standard

Contrôle DALI

X

**Matériaux**

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre  $< 1\%$ )

Écran: verre plat trempé

Lentilles: PMMA haute transparence

Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre  $< 1\%$ )

Joint: silicone antiviellissement

Vis: acier INOX AISI 304

Plaque de câblage: acier zingué

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

**Couleurs**

■ Champagne

Code:

**06SP2AA8309B8G6HL**

---

**Fiche produit**

Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**

Taille: medium

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: C 11° Narrow beam

**06SP2AA8309B8G6HL**Couleur : Champagne

---

---

**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.