



### 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: 10.5 kg

Surface exposée maximale: 0.222 m<sup>2</sup>

Surface latérale exposée: 0.082 m<sup>2</sup>

Mode commun de protection contre la surtension: 10 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 pending

### Données de performance\*

Courant de la LED:	300 mA
Flux de sources:	6120 lm
Source d'alimentation:	40.5 W
Efficacité de la source:	151 lm/W
Flux de luminaires:	5250 lm
Puissance du luminaire:	45 W
Efficacité des luminaires:	117 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

### Système optique

Source : LED L12
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: B3-U0-G0

### Références normatives

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

### Installation et maintenance

Installation: mur
Inclinaison: $0^\circ \div 90^\circ$
$\varnothing$ câble d'alimentation: 6 $\div$ 11 mm
Presse-étoupe: PG13,5
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique

### Réglage du Flux

Contrôle DALI	Standard
---------------	----------

### 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 $< 1\%$ )
Joints: 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: <b>06SP2CE8309B8G6HL</b>
--	--------------------------------

---

**Fiche produit**  
Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**  
Taille: x-large  
Température de couleur: 3000 K  
Type d'optique: C 11° Narrow beam

**06SP2CE8309B8G6HL**  
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.