



### 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:	600 mA
Flux de sources:	1910 lm
Source d'alimentation:	13.5 W
Efficacité de la source:	141 lm/W
Flux de luminaires:	1640 lm
Puissance du luminaire:	16 W
Efficacité des luminaires:	103 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: D 40° Wide 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: B2-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**

Contrôle DALI	Standard 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%)
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>06SP2AA8609C0G6HL</b>
--	-----------------------------------

---

**Fiche produit**

Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**

Taille: medium

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: D 40° Wide beam

**06SP2AA8609C0G6HL**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.