



### 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\*

Flux de sources:	5415 lm
Source d'alimentation:	27 W
Efficacité de la source:	201 lm/W
Flux de luminaires:	4545 lm
Puissance du luminaire:	31 W
Efficacité des luminaires:	147 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5

Système optique

Source : LED R3
Température de couleur: 3000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): $\geq 80$
Cohérence des couleurs (SDCM): $\leq 3$
Type d'optique: ST-02 Narrow street
Durée de vie de l'unité optique: > 100.000 h @ 720mA @Ta 25° C TM21 L90B10
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Catégorie d'intensité lumineuse: G*3
BUG rating: B1-U0-G1

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	Sur demande
Auto-apprentissage minuit virtuel		X
Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)		X
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%)
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: 06SP2CD621914G6HL
---	-------------------------

---

**Fiche produit**

06/06/2024

**Spoon Wall**

Taille: x-large

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: ST-02 Narrow street

**06SP2CD621914G6HL**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.