



### 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:	7.5 kg
Surface exposée maximale:	0.157 m²
Surface latérale exposée:	0.063 m²
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:	3960 lm
Source d'alimentation:	21.5 W
Efficacité de la source:	184 lm/W
Flux de luminaires:	3325 lm
Puissance du luminaire:	25 W
Efficacité des luminaires:	133 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5

## Système optique

Source : LED R1
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: 06SP2BB248914G6HL
---	-------------------------

---

**Fiche produit**

06/06/2024

**Spoon Wall**

Taille: large

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: ST-02 Narrow street

**06SP2BB248914G6HL**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.