



### 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   |

### Données de performance\*

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Flux de sources:                    | 4395 lm  |
| Source d'alimentation:              | 24.5 W   |
| Efficacité de la source:            | 179 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 3690 lm  |
| Puissance du luminaire:             | 28 W     |
| Efficacité des luminaires:          | 132 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D5       |

**Système optique**

|  |
|--|
| Source : LED R1  |
| Température de couleur: 3000 K   |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): $\geq 80$                              |
| Consistance couleur (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: <b>06SP2BB254914G6HL</b> |
|---|--------------------------------|

---

**Fiche produit**

Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**

Taille: large

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: ST-02 Narrow street

**06SP2BB254914G6HL**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.