



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:	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): ≥ 80
Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 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: 06SP2BB254914G6HL
---	-------------------------

Fiche produit

06/06/2024

Spoon Wall

Taille: large

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: ST-02 Narrow street

06SP2BB254914G6HLCouleur : 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.