



Caractéristiques générales

Description: appareil à LED pour installation en suspension
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: 0.071 m²
Surface latérale exposée: 0.039 m²
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 pending

Données de performance*

Courant de la LED:	700 mA
Flux de sources:	2185 lm
Source d'alimentation:	15.5 W
Efficacité de la source:	141 lm/W
Flux de luminaires:	1620 lm
Puissance du luminaire:	18 W
Efficacité des luminaires:	90 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Système optique

Source : LED L2
Température de couleur: 3000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80
Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 3
Type d'optique: U-D 90° Diffused 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: B1-U0-G0

Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547

Installation et maintenance

Installation: sous porche
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 dépoli à l'acide
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

<div><div></div> Champagne</div>	Code: 06SP3AA8709C4G6HL
----------------------------------	----------------------------

Fiche produit

06/06/2024

Spoon Ceiling

Taille: medium

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: U-D 90° Diffused beam

06SP3AA8709C4G6HLCouleur : 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.