



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:	1880 lm
Puissance du luminaire:	18 W
Efficacité des luminaires:	104 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: M 25° Medium 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: B2-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 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: 06SP3AA8709B9G6HL
--	----------------------------

---

**Fiche produit**

06/06/2024

**Spoon Ceiling**

Taille: medium

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: M 25° Medium beam

**06SP3AA8709B9G6HL**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.