



### 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: 10.5 kg
Surface exposée maximale: 0.220 m <sup>2</sup>
Surface latérale exposée: 0.082 m <sup>2</sup>
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\*

Courant de la LED:	700 mA
Flux de sources:	12990 lm
Source d'alimentation:	94 W
Efficacité de la source:	138 lm/W
Flux de luminaires:	11280 lm
Puissance du luminaire:	100 W
Efficacité des luminaires:	113 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

### Système optique

Source : LED L12

Température de couleur: 3000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

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: B5-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

Standard

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: **06SP3CE8709B9G6HL**

---

**Fiche produit**

Rev 16/07/2024

**Spoon Ceiling**

Taille: x-large

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: M 25° Medium beam

**06SP3CE8709B9G6HL**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.