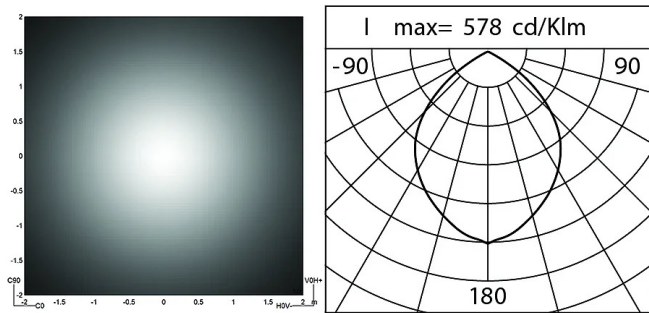




Caractéristiques générales

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Description: | borne LED |
| Classe d'isolation: | classe III |
| Tension nominale: | 36Vdc |
| Degré de protection: | IP66 |
| Protection contre les chocs: | IK09 |
| Facteur de puissance: | > 0.9 |
| Température ambiante Ta: | -20°C +50°C |
| Poids: | 4 kg |
| Surface exposée maximale: | 0.019 m² |
| Surface latérale exposée: | 0.050 m² |
| Driver: | distant (à commander séparément) |
| Marques et certifications: | CE |



Données de performance*

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Courant de la LED: | 350 mA |
| Flux de sources: | 1630 lm |
| Source d'alimentation: | 13 W |
| Efficacité de la source: | 125 lm/W |
| Flux de luminaires: | 980 lm |
| Puissance du luminaire: | 15 W |
| Efficacité des luminaires: | 65 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6 |

Système optique

| |
|---|
| Source : CoB LED |
| Température de couleur: 3000 K |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 90 |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 3 |
| Type d'optique: U-D 90° Diffused beam |
| Durée de vie de l'unité optique: > 100.000 h @ 350mA @ Ta 25° C TM21 L80B10 |
| 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: sol |
| Inclinaison: 0° ÷ 180°, rotation $\pm 30^\circ$ |
| Ø câble d'alimentation: 3,5 ÷ 7 mm |
| Presse-étoupe: M12x1,5 |
| 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: en technopolymère à haute transparence |
| Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre $< 1\%$) |
| Joints: silicone expansé 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: 06SN1A1359B2G6V |
|--|-----------------------|

Compléments



06PY999X0

Kit tiges de scellement
L=200 mm.



06SN901X0

D18 Driver DALI
30W 350mA IP67 (N. 1 Spoon Small)

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.