



Caractéristiques générales

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Description: | projecteur à LED |
| Classe d'isolation: | classe III |
| Tension nominale: | 24Vdc |
| Degré de protection: | IP66 |
| Protection contre les chocs: | IK07 |
| Facteur de puissance: | > 0.9 |
| Température ambiante Ta: | -30°C +50°C |
| Poids: | 1.00 kg |
| Surface exposée maximale: | 0,011 m² |
| Surface latérale exposée: | 0,006 m² |
| Driver: | distant (à commander séparément) |
| Marques et certifications: | CE |



| H (m) | Ø (m) | Em (lux) |
|-------|-------|----------|
| 1 | 0.42 | 1484 |
| 2 | 0.84 | 371 |
| 3 | 1.26 | 165 |
| 4 | 1.68 | 93 |
| 5 | 2.08 | 59 |

Données de performance*

| | |
|----------------------------|---------|
| Flux de sources: | 600 lm |
| Source d'alimentation: | 6.2 W |
| Efficacité de la source: | 97 lm/W |
| Flux de luminaires: | 460 lm |
| Puissance du luminaire: | 6.2 W |
| Efficacité des luminaires: | 74 lm/W |

Système optique

Source : LED

Température de couleur: 3000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80

Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 3

Type d'optique: spot 25°

Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @Ta25°C L80B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Installation et maintenance

Installation: mât

Diamètre du mât: Ø 60 mm

Inclinaison: -90° à + 45°, Réglage continu du système d'orientation et de blocage

Correction de: base de fixation fait d'alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) pour mât Ø 60mm

Câblage: produit pré-câblé avec câble L=5m

Presse-étoupe: M12x1,5

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: base en alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1 %)

Joints: silicone expansé antvieillissement

Vis: acier INOX AISI 304

Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

Couleurs

■ Gris RAL9006

Code: **06OM3A139A9AV**

Compléments



O6GC902X0

B165 2-pole connecteur IP68



O6OM902X0

D6 DRIVER DALI
20W 24V IP20 MAXIMUM 2 OMIKRON
MINI



O6OM903X0

D7 KIT DRIVER DALI
20W 24V IP67 MAXIMUM 2 OMIKRON
MINI

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.