


Caractéristiques générales

| | |
|---|----------------------------|
| Description: | projecteur à LED modulaire |
| Classe d'isolation: | classe II |
| Tension nominale: | 220-240 V 50/60 Hz |
| Degré de protection: | IP66 |
| Protection contre les chocs: | IK08 |
| Facteur de puissance: | > 0.90 |
| Température ambiante Ta: | -30°C +50°C |
| Poids: | 17.00 kg |
| Surface exposée maximale: | 0,30 m ² |
| Surface latérale exposée: | 0,06 m ² |
| Mode commun de protection contre la surtension: | 10 kV |
| Mode différentiel de protection contre les surtensions: | 10 kV |
| Driver: | intégré |
| Marques et certifications: | CE |

Données de performance*

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Courant de la LED: | 525 mA |
| Flux de sources: | 24215 lm |
| Source d'alimentation: | 140 W |
| Efficacité de la source: | 173 lm/W |
| Flux de luminaires: | 20825 lm |
| Puissance du luminaire: | 152 W |
| Efficacité des luminaires: | 137 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D5 |

| Fiche produit Rev. 23/07/2024 | M48 Area Flood Options: 2 modules Température de couleur: 3000 K Type d'optique: asymétrique LT-05 | 06MQ5L65938AHM4 Couleur : Gris RAL9006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----------|-------------|-----------------------------------|---|-------------------------------|---|---------------|---|-----------------------------------|---|--------------|---|---|---|----------------------|---|----------------------|---|---|---|
| Système optique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Source : LED R8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température de couleur: 3000 K | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'optique: asymétrique LT-05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durée de vie de l'unité optique: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Catégorie d'intensité lumineuse: G*6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Références normatives | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Installation et maintenance | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Installation: plafond / mur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Correction de: etrier fixe en acier AISI 316 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Presse-étoupe: PG16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plaque de câblage remplaçable: amovible par déblocage du clip de fixation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unité optique remplaçable: chaque module LED peut être remplacé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Réglage du Flux | | <table><tr><th>Standard</th><th>Sur demande</th></tr><tr><td>Auto-apprentissage minuit virtuel</td><td>X</td></tr><tr><td>Sortie à débit constant (CLO)</td><td>X</td></tr><tr><td>Contrôle DALI</td><td>X</td></tr><tr><td>Variation de la tension du réseau</td><td>X</td></tr><tr><td>Ligne pilote</td><td>X</td></tr><tr><td>Télécommande par courant porteur en ligne (CPL)</td><td>X</td></tr><tr><td>Télégestion sans fil</td><td>X</td></tr><tr><td>Éclairage de secours</td><td>X</td></tr><tr><td>Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité</td><td>X</td></tr></table> | Standard | Sur demande | Auto-apprentissage minuit virtuel | X | Sortie à débit constant (CLO) | X | Contrôle DALI | X | Variation de la tension du réseau | X | Ligne pilote | X | Télécommande par courant porteur en ligne (CPL) | X | Télégestion sans fil | X | Éclairage de secours | X | Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité | X |
| Standard | Sur demande | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Auto-apprentissage minuit virtuel | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sortie à débit constant (CLO) | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contrôle DALI | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Variation de la tension du réseau | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligne pilote | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Télécommande par courant porteur en ligne (CPL) | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Télégestion sans fil | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Éclairage de secours | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Matériaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Écran: verre plat trempé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Joints: silicone expansé antvieillissement | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vis: acier INOX AISI 304 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plaque de câblage: technopolymère autoextinguible V0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Couleurs | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  Gris RAL9006 | | Code: 06MQ5L65938AHM4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Compléments



06MQ902XX

Étrier de fixation au plafond
en acier inoxydable AISI 316.



06MQ904XX

Étrier de fixation AISI 316
réglable 5-10-15°

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.