

OCULUS LED MINI DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Référence: | 967603 |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 106 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 16300 |
| Température de couleur [K]: | 4000 |
| Degré d'étanchéité: | IP66 |
| Résistance aux chocs: | IK08 |
| Classe de protection: | I |
| Classe énergétique: | C |
| SDMC: | ≤ 3 |
| Matériau du corps: | aluminium revêtu de poudre |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

OCULUS LED MINI est un luminaire de type HIGH-BAY de la gamme NEXT GEN constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Le corps, conçu à partir de zéro, est en aluminium moulé sous pression et revêtu de poudre. Il utilise des processus naturels de conduction et de convection, qui ont un effet positif sur la gestion de la chaleur du luminaire. La forme du corps avec un dissipateur thermique intégré et efficace et des matériaux de haute qualité assurent une dissipation maximale de la chaleur du module LED. La chambre du contrôleur externe, séparée du corps, garantit des conditions thermiques optimales pour le fonctionnement du système d'alimentation électrique. Cela permet au luminaire de fonctionner à une température ambiante de 55 °C maximum. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux panneaux LED impactent une efficacité lumineuse très élevée. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le vasque et le système optique sont constitués de nouvelles lentilles linéaires de précision en polycarbonate PC. 3 distributions lumineuses dédiées disponibles : 55 °/75 °/105 °. Equipé en standard d'un câble H07RN-F de 0,3 m avec des connecteurs supplémentaires mâles et femelles pour une installation facile et efficace. Sa conception est adaptée à un montage suspendu et, avec l'utilisation d'accessoires supplémentaires, également à un montage en saillie (montage au plafond et au mur).

APPLICATION

Le luminaire est conçu pour être monté en suspension à l'aide de chaînes, de câbles, etc. avec l'utilisation d'accessoires supplémentaires, également à un montage en saillie (montage au plafond et au mur) à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments. Il sera parfait pour les usines, les halls de production, les grands entrepôts et centres logistiques.

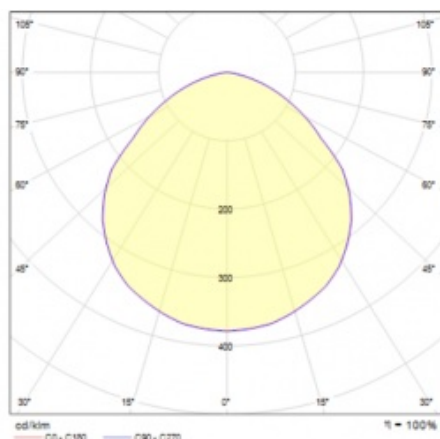
OCULUS LED MINI DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|----------------------------|---|------------------------------------|
| Référence: | 967603 | Résistance aux chocs: | IK08 |
| Source de lumière: | LED | Degré d'étanchéité: | IP66 |
| Puissance nominale [W]: | 104 | Méthode de montage: | en saillie, en suspension |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 106 | Câble - longueur [m]: | 0.30 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220 - 240 | Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]: | 140/350/350 |
| Fréquence [Hz]: | 50-60 | Poids net [kg]: | 2.330 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 16300 | Garantie [ans]: | 5 |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 154 | Plage de tension alternative [V]: | 198 – 264 |
| Classe énergétique: | C | Plage de tension continue [V]: | 190 – 280 |
| Classe de protection: | I | DIMM DALI: | oui |
| Température de couleur [K]: | 4000 | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 107000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80 | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 65000 |
| SDMC: | ≤ 3 | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 32000 |
| Facteur de puissance: | 0.95 | Température de travail [° C]: | de -30 à +55 |
| Angle d'éclairage [°]: | 105 | Type de catégorie: | baie haute baie basse |
| Protection contre les surtensions [kV]: | 10 | Sécurité photobiologique: | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Matériau du diffuseur: | verre trempé | Classe ETIM: | ECO01716 |
| Type de diffuseur: | transparent | Le nombre d'unités de mise en œuvre: | 1 |
| Couleur du diffuseur: | transparent | Garantie [années]: | 5 |
| Matériau du corps: | aluminium revêtu de poudre | Certificat CE: | 156/2023 |
| Couleur du corps: | gris | Certificat PZH: | B-BK-60212-0481/21 |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 107/320 | Instructions d'installation: | Download PDF |

COURBES LÉGÈRES



OCULUS LED MINI DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|-----------|---|
| 964886 | OCULUS LED - support universel-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali |
| 964893 | OCULUS LED - Support NT-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali |
| 967030 | OCULUS LED MINI- grille de protection |
| WSEL438 | Télécommande pour capteur de mouvement HD01R |
| WSEL415 | WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR |
| 967054 | OCULUS LED MINI- Capteur RCR - complet |
| 967047 | OCULUS LED MINI- Capteur PIR / RCR DALI complet |
| 561399 | OCULUS LED MINI - kit filet de sécurité |



OCULUS LED - support universel-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali (964886)



OCULUS LED - Support NT-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali (964893)



OCULUS LED MINI- grille de protection (967030)



Télécommande pour capteur de mouvement HD01R (WSEL438)



WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR (WSEL415)



OCULUS LED MINI- Capteur RCR - complet (967054)



OCULUS LED MINI- Capteur PIR / RCR DALI complet (967047)



OCULUS LED MINI - kit filet de sécurité (561399)

Date de création de la carte: 14 novembre 2024

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:156/2023