OCULUS LED MINI 16600LM 840 IP66 I CL. 55D SP10KV 106W (F)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale [W]:	104
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	16600
Classe énergétique:	C
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	transparent
Optique:	lentille linéaire
Couleur du corps:	gris
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	122/320

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

OCULUS LED est une lampe HIGH-BAY de la ligne NEXT GEN, représentant une nouvelle génération de lampes dédiées à la technologie LED. Le corps, conçu à partir de zéro, en aluminium moulé sous pression et revêtu de poudre, utilise les processus naturels de conduction et de convection, ce qui a un effet positif sur la gestion thermique de la lampe. 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. Une chambre de pilotage externe, séparée du corps, garantit des conditions de fonctionnement thermique optimales pour le système d'alimentation. Cela permet de faire fonctionner la lampe à une température ambiante de 60C maximum. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules LED contribuent à une efficacité lumineuse très élevée : max. 154 lm/W. Cela permet d'atteindre le niveau d'éclairement requis et de réaliser d'importantes économies d'énergie. Le diffuseur et le système optique sont de nouvelles lentilles linéaires de précision en polycarbonate PC. 3 distributions lumineuses dédiées disponibles : 55, 75, 105. Une version VERRE avec verre trempé (sans lentille) et une distribution de 105 est également disponible.
Équipé en standard d'un câble H07RN-F de 0,3 m terminé par un connecteur mâle et femelle supplémentaire pour une installation facile et efficace.
Sa conception est adaptée au montage en suspension et, grâce à l'utilisation d'accessoires supplémentaires, également au montage en surface (au plafond et au mur).
Une version avec détecteur de mouvement radio RCR est disponible :
- permet de réaliser des économies supplémentaires sur la consommation d'électricité
- Réglage pratique des paramètres via la télécommande (à acheter séparément).

APPLICATION

La lampe est conçue pour un montage suspendu (à l'aide de chaînes, de câbles, etc.) à l'intérieur comme à l'extérieur. Il est idéal pour une utilisation dans les usines et les halls de production ainsi que dans les entrepôts à grande échelle et les centres logistiques.

OCULUS LED MINI 16600LM 840 IP66 I CL. 55D SP10KV 106W (F)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	967795/F
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	104
Puissance nominale du luminaire [W]:	106
Flux lumineux du luminaire [lm]:	16600
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	157
Classe énergétique:	C
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	107000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	65000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	32000
Angle d'éclairage [°]:	55
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	transparent
Optique:	lentille linéaire

Matériel optique:	PC
Matériau du corps:	aluminium revêtue de poudre
Couleur du corps:	gris
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	122/320
Résistance aux chocs:	IK08
Degré d'étanchéité:	IP65
Température de travail [° C]:	de -40 à +50
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	46
Poids net [kg]:	2.330
Méthode de montage:	en saillie, en suspention
Câble - longueur [m]:	0.30
Accessoires inclus:	Anneau à visser
Mark D:	oui
Le nombre d'unités de mise en œuvre:	1
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	34/2024
Déclaration Environnementale (FEP):	816/2025
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

OCULUS LED MINI 16600LM 840 IP66 I CL. 55D SP10KV 106W (F)

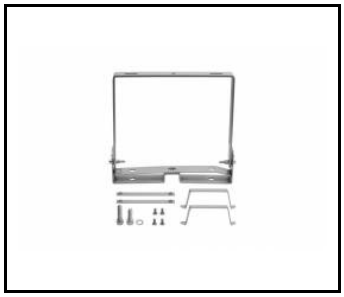
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

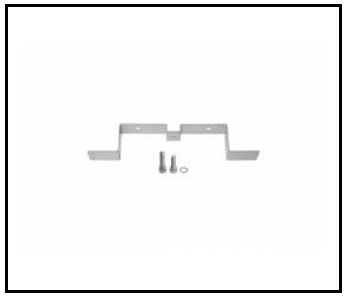
Référence	NOM
964244	OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR
964886	OCULUS LED - support universel-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali
964893	OCULUS LED - Support NT-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali
964862	OCULUS LED - grille de protection
963674	OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR / PIR DALI
WSEL438	Télécommande pour capteur de mouvement HD01R
WSEL415	WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR



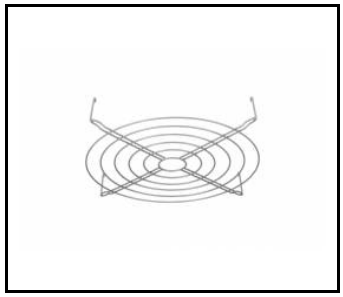
OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR (964244)



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



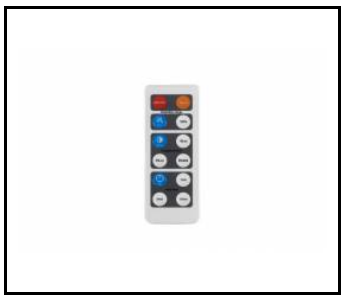
OCULUS LED - Support NT-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali (964893)



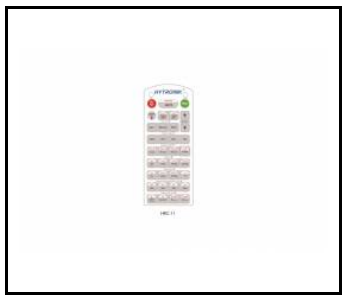
OCULUS LED - grille de protection (964862)



OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR / PIR DALI (963674)



Télécommande pour capteur de mouvement HD01R (WSEL438)



WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR (WSEL415)

Date de création de la carte: 03 avril 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: 34/2024

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl