

OCULUS LED F 24200LM 840 IP65 I KL. 55D 156W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale [W]:	104
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	17900 - 26400
Tension d'alimentation nominale [V]:	100 - 277; 122-277
Fréquence [Hz]:	50-60
Classe énergétique:	B; C
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	106/371; 122/371
Résistance aux chocs:	IK07; IK09

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

OCULUS LED F 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 60 °C maximum. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux panneaux LED impactent une efficacité lumineuse très élevée : max. 176 lm/W. 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).

Une version avec détecteur de mouvement radio (RCR) est disponible:
- permet de réaliser des économies supplémentaires sur la consommation d'électricité
- modification pratique des paramètres par télécommande (à acheter séparément).

APPLICATION

Le luminaire est conçu pour être monté en suspension (à l'aide de chaînes, de câbles, etc.) 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 F 24200LM 840 IP65 I KL. 55D 156W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	x	Matériau du diffuseur:	PC; szkło hart.
EAN:	x	Type de diffuseur:	transparentny
Puissance nominale [W]:	104	Optique:	soczewka; soczewka liniowa
Puissance nominale du luminaire [W]:	109.40; 132.20; 148.40; 153.90; 156.00	Matériel optique:	PC
Flux lumineux du luminaire [lm]:	17900 - 26400	Matériau du corps:	Aluminium malowane proszkowo
Tension d'alimentation nominale [V]:	100 - 277; 122-277	Couleur du corps:	szary
Fréquence [Hz]:	50-60	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	106/371; 122/371
Classe énergétique:	B; C	Résistance aux chocs:	IK07; IK09
Classe de protection:	I	Degré d'étanchéité:	IP65
Température de couleur [K]:	4000	Température de travail [° C]:	od -40 do +50
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80; 80	Câble - longueur [m]:	0.30
SDMC:	≤ 3	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	135/372/372
Facteur de puissance:	0.95; 0.96; 0.97; 0.98; 0.99	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	66
ITHD [%]:	7	Poids net [kg]:	3.400; 3.420; 3.430; 3.800; 3.830
Flicker [%]:	5	Garantie [ans]:	5
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	196000	Certificat CE:	143/2022; 33/2024
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	123000	Instructions d'installation:	Download PDF
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	60000	Accessoires inclus:	Anneau à visser
Angle d'éclairage [°]:	55; 75; 105	Mark D:	oui
Protection contre les surtensions [kV]:	6	Le nombre d'unités de mise en œuvre:	1

OCULUS LED F 24200LM 840 IP65 I KL. 55D 156W

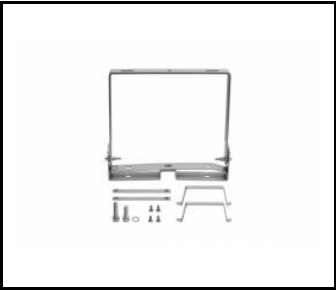
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

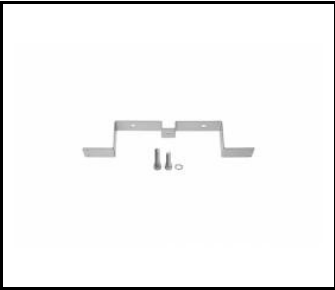
Référence	NOM
964244	OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR
964886	OCULUS LED - support universel
964893	OCULUS LED - Support NT
964862	OCULUS LED - grille de protection
963674	OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR / PIR DALI
WSEL438	WSEL438 HD01R Télécommande pour capteur de mouvement
WSEL415	WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR



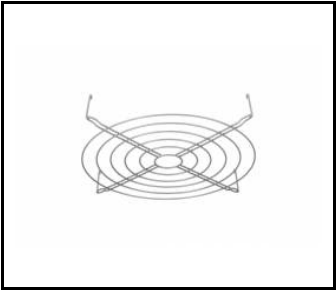
OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR (964244)



OCULUS LED - support universel (964886)



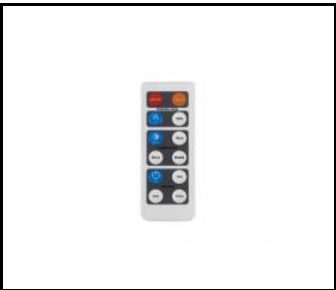
OCULUS LED - Support NT (964893)



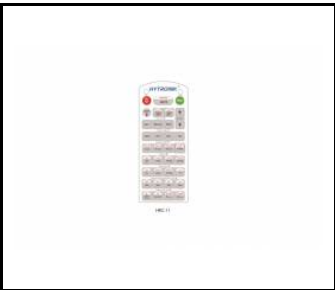
OCULUS LED - grille de protection (964862)



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



WSEL438 HD01R Télécommande pour capteur de mouvement (WSEL438)



WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR (WSEL415)