# OCULUS LED MINI ECO HE 33200LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 977985 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 200 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 33200 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe de protection:** | I |
| **Classe énergétique:** | B |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Une version économique du luminaire HIGH-BAY de la ligne NEXT GEN, constituant une nouvelle génération de lampes en technologie LED. Le corps conçu de toutes pièces, réalisé en aluminium moulé sous pression et thermolaqué, utilise des processus naturels de conduction et de convection, qui ont un effet bénéfique sur la gestion thermique de la lampe. La forme du corps avec un dissipateur thermique intégré efficace et des matériaux de haute qualité assurent une dissipation maximale de la chaleur du module LED. La chambre externe du pilote, séparée du corps, garantit des conditions thermiques optimales de fonctionnement du système d'alimentation. Grâce à cela, il est possible de faire fonctionner la lampe à une température ambiante allant jusqu'à 65°C.

5050 LED d'un fabricant renommé et de nouveaux modules LED garantissent une efficacité lumineuse très élevée, notamment dans la version HE. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie significatives. Le diffuseur et le système optique sont de nouvelles lentilles linéaires précises en polycarbonate PC. La distribution lumineuse à 105° est disponible dans la version GLASS avec verre trempé (sans lentilles) et PC (polycarbonate). Le luminaire est terminé par des câbles électriques (qui nécessitent un connecteur étanche s'il est nécessaire d'obtenir une connexion étanche au niveau IP65). Le design de la lampe est adapté pour une installation suspendue à l'aide d'un crochet à œil fileté, fourni dans le kit. Le luminaire doit être suspendu à l'aide d'une corde ou d'une chaîne dédiée à de telles solutions (non incluses).

## APPLICATION

Le luminaire est destiné à être monté en saillie (montage au plafond et au mur) à l'aide d'accessoires supplémentaires et suspendu à l'aide de chaînes, cordes, etc. aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Il est parfait pour les usines et les halls de production, ainsi que pour les entrepôts et centres logistiques à grande échelle.

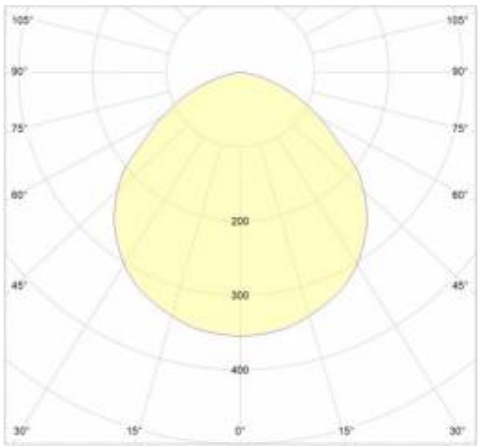
# OCULUS LED MINI ECO HE 33200LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Référence:** | 977985 | **Type de diffuseur:** | transparent |
| **EAN:** | 5905963977985 | **Matériau du corps:** | aluminium revêtue de poudre |
| **Puissance nominale [W]:** | 200 | **Couleur du corps:** | gris |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 200 | **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 130/320 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 33200 | **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 | **Degré d'étanchéité:** | IP65 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 | **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 166 | **Température de travail [° C]:** | od -25 do +65 |
| **Classe énergétique:** | B | **Taille de la diode [mm]:** | 5050 |
| **Classe de protection:** | I | **Câble - longueur [m]:** | 0.20 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 | **Accessoires inclus:** | Anneau à visser |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 | **Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:** | 140/350/350 |
| **SDMC:** | 3 | **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 46 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 | **Poids net [kg]:** | 2.310 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 157000 | **Type de diffusion:** | de Lambert |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 98000 | **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 45000 | **Certificat CE:** | 115/2024 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 105 | **Déclaration Environnementale (FEP):** | 816/2025 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 4 | **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Matériau du diffuseur:** | PC | **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES

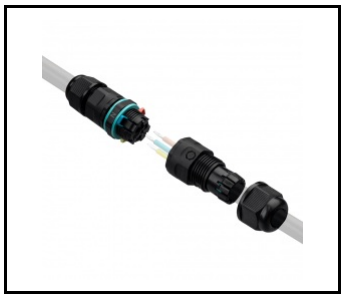


# OCULUS LED MINI ECO HE 33200LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 626104 | Connecteur rapide IP68 0.5-2.5mm2 Dia5-10mm 3P |



Connecteur rapide IP68 0.5-2.5mm2 Dia5-10mm 3P (626104)

Date de création de la carte: 08 octobre 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: 115/2024

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