

# OCULUS LED XS ECO GRIS RAL9006 215X143MM 16000LM 740 I CL. IP65 120D (100W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Référence:                            | 744686 |
| Degré d'étanchéité:                   | IP65   |
| Résistance aux chocs:                 | IK08   |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 100    |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 16000  |
| Température de couleur [K]:           | 4000   |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):    | >70    |
| SDMC:                                 | ≤ 3    |
| Classe de protection:                 | I      |
| Classe énergétique:                   | B      |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Oculus LED XS ECO est un luminaire HIGH-BAY utilisant la technologie LED. C'est le plus petit représentant de la célèbre série OCULUS LED, avec des dimensions optimisées pour un rendement maximal à partir d'un corps en aluminium moulé sous pression, peint par poudrage en noir ou en gris. Le système de refroidissement passif et l'alimentation isolée (noire) ont un effet positif sur la gestion thermique de la lampe, sa durée de vie et le maintien des performances les plus élevées. Les modules LED à haute efficacité lumineuse (jusqu'à 165 lm/W) permettent d'atteindre les niveaux d'éclairage requis tout en économisant de l'énergie et en réduisant les coûts d'achat. Le diffuseur est en verre trempé, ce qui n'altère pas l'optique de la source lumineuse - assurant une distribution générale de 120 degrés. La lampe se termine par des câbles électriques (qui nécessitent un connecteur étanche à l'air si la connexion doit être conforme à la norme IP65). La lampe est conçue pour être montée en suspension à l'aide du crochet fileté fourni. La lampe doit être suspendue à l'aide d'une corde ou d'une chaîne dédiée à ce type de solution (non fournie).

## APPLICATION

Le luminaire est conçu pour être suspendu (à l'aide de chaînes, de câbles, etc.) à l'intérieur, même en cas d'humidité élevée (IP65). Il est idéal pour les usines et les halls de production, ainsi que pour les grands entrepôts et les centres logistiques.

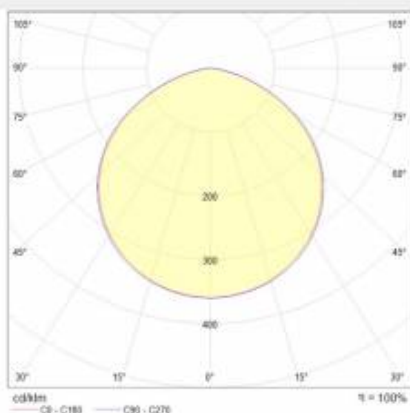
# OCULUS LED XS ECO GRIS RAL9006 215X143MM 16000LM 740 I CL. IP65 120D (100W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |   |                              |
|---|---------------|---|------------------------------|
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 100           | Couleur du corps:                       | gris                         |
| Référence:                                  | 744686        | Matériau du corps:                      | aluminium                    |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Température de travail [° C]:           | de -25 à +35                 |
| EAN:  | 5905963744686 | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:              | 143/215/215                  |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 16000         | Résistance aux chocs:                   | IK08                         |
| Source de lumière:                          | LED           | Degré d'étanchéité:                     | IP65                         |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240       | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:      | 154500                       |
| Classe énergétique:                         | B             | Durée de vie de la LED L80B20 [h]:      | 96000                        |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60         | Durée de vie de la LED L90B10 [h]:      | 45000                        |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 160           | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 90                           |
| Classe de protection:                       | I             | Poids net [kg]:                         | 1.700                        |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >70           | Type de diffusion:                      | symétrique                   |
| SDMC:                                       | ≤ 3           | Remarques:                              | RAL9006                      |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120           | Garantie [ans]:                         | 5                            |
| Protection contre les surtensions [kV]:     | 1             | Certificat CE:                          | <a href="#">83/2024</a>      |
| Matériau du diffuseur:                      | verre         | Instructions d'installation:            | <a href="#">Download PDF</a> |

## COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 11 septembre 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: 83/2024



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

côté 2/2