

# OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	967351
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale [W]:	294
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	47500
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
SDMC:	5
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	C

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

OCULUS LED POLE est un projecteur de la gamme NEXT GEN, qui représente une nouvelle génération de lampes dédiées à la technologie LED. Le corps, conçu de A à Z, en aluminium moulé sous pression et peint par poudrage, 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 les 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. Il est ainsi possible de faire fonctionner la lampe à une température ambiante de 60°C maximum. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules LED contribuent à une efficacité lumineuse très élevée : 176 lm/W au maximum. Cela permet d'atteindre le niveau d'éclairement requis et de réaliser d'importantes économies d'énergie. Fourni en standard avec un câble H07RN-F de 0,3 m terminé par un connecteur mâle et femelle supplémentaire pour faciliter l'installation et la rendre plus efficace.

## APPLICATION

Le luminaire est conçu pour éclairer les espaces ouverts : parkings, places, installations sportives.

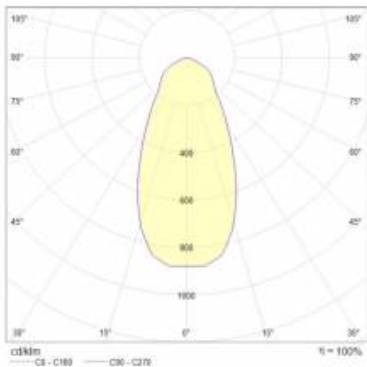
# OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	967351	Résistance aux chocs:	IK09
Source de lumière:	Module LED	Degré d'étanchéité:	IP66
Puissance nominale [W]:	294	Méthode de montage:	do poprzeczki; natynkowy
Puissance nominale du luminaire [W]:	316	Température de travail [° C]:	de -25 à +35
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Câble - longueur [m]:	0.30
Fréquence [Hz]:	50-60	Poids net [kg]:	4.756
Flux lumineux du luminaire [lm]:	47500	Type de catégorie:	projecteurs
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	150	Catégorie d'application:	industriel
Classe énergétique:	C	Plage de tension alternative [V]:	198-264
Classe de protection:	I	Plage de tension continue [V]:	176-280
Température de couleur [K]:	4000	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	196000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	123000
SDMC:	5	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	60000
Facteur de puissance:	0.98	Le nombre d'unités de mise en œuvre:	2
Protection contre les surtensions [kV]:	4	Version:	P2
Matériau du diffuseur:	PC	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Type de diffuseur:	transparent	Garantie [ans]:	5
Matériel optique:	PC	Certificat CE:	<a href="#">97/2024</a>
Optique:	lentille	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0481/21</a>
Matériau du corps:	aluminium revêtu de poudre	Déclaration Environnementale (FEP):	<a href="#">816/2025</a>
Couleur du corps:	gris	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	106/371	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## COURBES LÉGÈRES

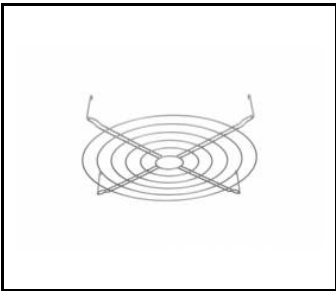


# OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
964862	OCULUS LED - grille de protection



OCULUS LED - grille de protection (964862)

Date de création de la carte:10 juillet 2025  
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:97/2024