# ARENA LED 810MM 9300LM 840 IP65 PC 70W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 70 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 9300 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 133 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

La lampe Arena Led à haute efficacité énergétique se caractérise par une large gamme de flux lumineux allant de 8950 lm à 18400 lm. Cette large gamme permet de choisir une version adaptée aux besoins d'éclairage de la pièce. Le corps de la lampe en tôle d'acier revêtue de poudre blanche et le diffuseur en polycarbonate transparent garantissent un facteur de résistance aux chocs IK09 très élevé. La lampe se distingue également par sa très haute étanchéité IP65, qui lui permet d'être installée et de fonctionner dans des conditions poussiéreuses et de forte humidité. Elle répond également aux normes les plus strictes pour les lampes installées dans les locaux industriels. Il présente un facteur d'éblouissement de UGR<22 et peut être utilisé avec la commande DIMM DALI.

## APPLICATION

Arena Led est conçu pour une installation intérieure en surface ou suspendue. Ses caractéristiques et sa valeur élevée de résistance aux chocs et d'étanchéité le prédisposent à être utilisé dans les halls industriels et les installations présentant des conditions défavorables (poussière et humidité accrues, forte probabilité d'exposition aux chocs).

Les lampes Arena Led feront également leurs preuves dans les installations sportives. Ils résisteront aux impacts les plus violents des balles ou autres accessoires de sport.

# ARENA LED 810MM 9300LM 840 IP65 PC 70W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 483110 |
| **EAN:** | 5905963483110 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 70 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 9300 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 133 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 182000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 115000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 55000 |

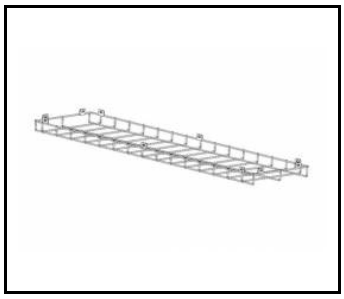
| | |
|---|---|
| **Angle d'éclairage [°]:** | 62 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 2 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PC |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | tôle d'acier revêtue de poudre |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 811/195/95 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Type de catégorie:** | luminaires et systèmes linéaires |
| **Certificat CE:** | 162/2023 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

# ARENA LED 810MM 9300LM 840 IP65 PC 70W

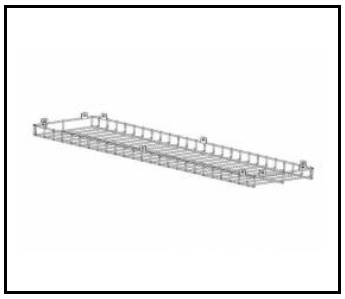
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

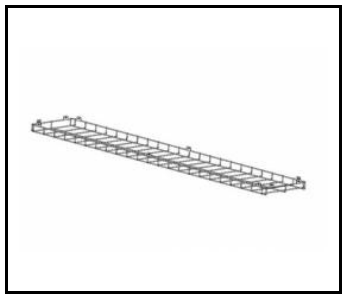
| Référence | NOM |
|---|---|
| 483271 | Filet de protection ARENA LED 810mm maille 51mm |
| 483257 | Filet de protection ARENA LED 810mm maille 30mm |
| 483288 | Filet de sécurité ARENA LED 1205mm maille 51mm |
| 483264 | Filet de protection ARENA LED 1205mm maille 30mm |
| 483240 | LED ARENA - Capteur RCR - réglé |



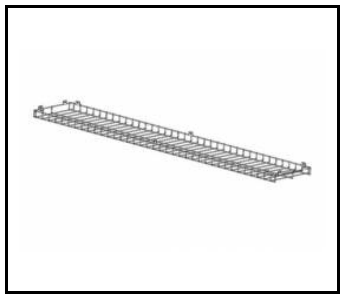
Filet de protection ARENA LED 810mm maille 51mm (483271)



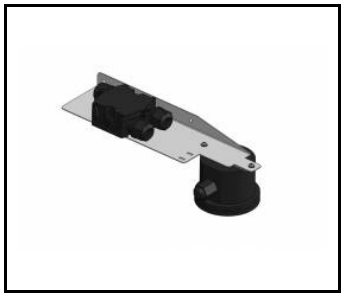
Filet de protection ARENA LED 810mm maille 30mm (483257)



Filet de sécurité ARENA LED 1205mm maille 51mm (483288)



Filet de protection ARENA LED 1205mm maille 30mm (483264)



LED ARENA - Capteur RCR - réglé (483240)

Date de création de la carte: 08 janvier 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: 162/2023

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