

# ARENA LED 810MM 12800LM 840 IP65 PC 100W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]*:	100
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	12800
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	128
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 12800LM 840 IP65 PC 100W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	483189	Angle d'éclairage [°]:	62
EAN:	5905963483189	Protection contre les surtensions [kV]:	2
Source de lumière:	Module LED	Matériau du diffuseur:	PC
Puissance nominale du luminaire [W]:	100	Type de diffuseur:	transparent
Flux lumineux du luminaire [lm]:	12800	Matériel optique:	PC
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Optique:	lentille
Fréquence [Hz]:	50-60	Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	128	Couleur du corps:	blanc
Classe énergétique:	D	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	811/195/95
Classe de protection:	I	Résistance aux chocs:	IK09
Température de couleur [K]:	4000	Degré d'étanchéité:	IP65
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Méthode de montage:	en saillie, en suspension
SDMC:	≤ 3	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Facteur de puissance:	0.98	Type de catégorie:	plafonnier
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	182000	Certificat CE:	<a href="#">162/2023</a>
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	115000	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	55000		

# ARENA LED 810MM 12800LM 840 IP65 PC 100W

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: 19 juillet 2022

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