COMPACT LED EVO N 8100LM PRM I CL. IP65 620X620 840 (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	60
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	8100
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	PRM

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Nouveau luminaire à LED compact conçu pour un montage en saillie. Il est équipé de panneaux LED à économie d'énergie et d'un diffuseur opalin ou prismatique uniformément rétroéclairé pour assurer un taux d'éblouissement faible (UGR ≤ 19)*. Le luminaire est fait en matière plastique. Son installation et sa connexion au réseau d'électricité ne nécessitent pas le démontage de l'obturateur. Des supports de montage spéciaux pour le luminaire de type COMPACT dans sa version en saillie pour une utilisation sur des plafonds inégaux. Ces supports assurent une fixation solide tout en maintenant la distance entre le plafond et le luminaire. * Le coefficient UGR est respecté pour une application typique du luminaire.

APPLICATION

Luminaire destiné à être utilisé à l'intérieur de locaux médicaux, de laboratoires et de locaux industriels (en particulier dans les industries alimentaire, pharmaceutique et cosmétique). Il fonctionne comme une source de lumière principale et favorise le travail qui demande de la concentration. Ce luminaire est utilisé à la fois dans le cadre de nouveaux investissements et pour remplacer les luminaires traditionnels énergivores par des solutions à LED économes en énergie.

COMPACT LED EVO N 8100LM PRM I CL. IP65 620X620 840 (60W)

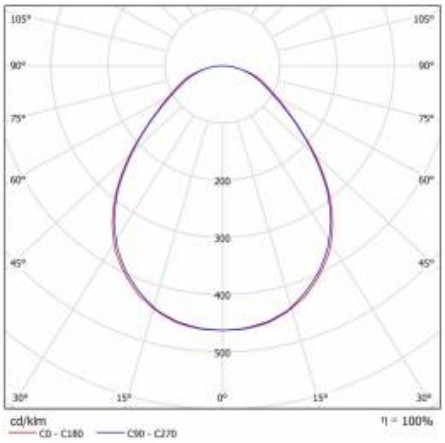
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	628382
EAN:	5905963628382
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	65
Puissance nominale [W]:	60
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	8100
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	124
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.90
Angle d'éclairage [°]:	120
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	PRM
Couleur du diffuseur:	transparent
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	blanc
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	66/620/620/0
Dimensions de montage [mm]:	525/410

Résistance aux chocs:	IK07
Degré d'étanchéité:	IP65
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	40
Poids net [kg]:	3.450
Type de catégorie:	Dalles LED
Plage de tension alternative [V]:	198 - 264
Plage de tension continue [V]:	176 – 280
UGR (4H8H):	19-22,9
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	115000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	72000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	35000
Classe ETIM:	EC002892
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	357/2023
Certificat ENEC:	PL BBJ/010/2021/M1
Certificat PZH:	B-BK-60112-0326/2026
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

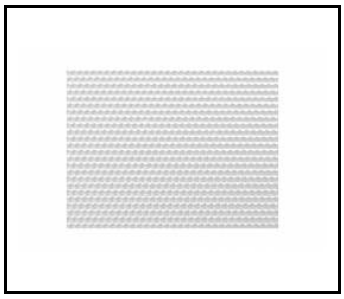
COURBES LÉGÈRES



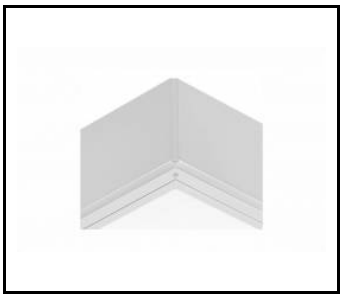
COMPACT LED EVO N 8100LM PRM I CL. IP65 620X620 840 (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

DÉTAILS TECHNIQUES



COMPACT LED EVO PRM



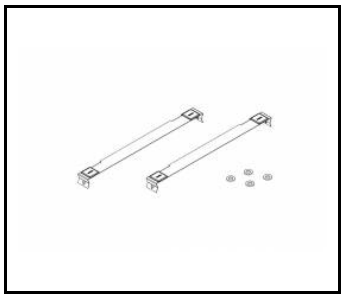
COMPACT LED EVO N IP65

COMPACT LED EVO N 8100LM PRM I CL. IP65 620X620 840 (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
630279	Compact - Support de montage en surface - spécial / Support pour montage en surface - spécial



Compact - Support de montage en surface - spécial / Support pour montage en surface - spécial (630279)

Date de création de la carte: 15 octobre 2026

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: 357/2023

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