

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 ($UGR \leq 19$)*. 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.

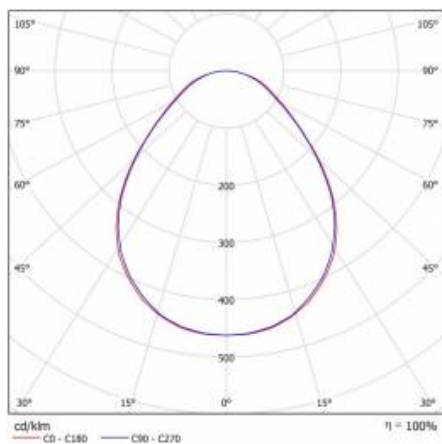
COMPACT LED EVO N 8100LM PRM I CL. IP65 620X620 840 (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---------------|---|--|
| Référence: | 628382 | Résistance aux chocs: | IK07 |
| EAN: | 5905963628382 | Degré d'étanchéité: | IP65 |
| Source de lumière: | Module LED | Méthode de montage: | en saillie |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 65 | Température de travail [° C]: | de -20 à +25 |
| Puissance nominale [W]: | 60 | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 40 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 | Poids net [kg]: | 3.450 |
| Fréquence [Hz]: | 50-60 | Type de catégorie: | Dalles LED |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 8100 | Plage de tension alternative [V]: | 198 - 264 |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 124 | Plage de tension continue [V]: | 176 – 280 |
| Classe énergétique: | D | UGR (4H8H): | 19-22,9 |
| Classe de protection: | I | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 115000 |
| Température de couleur [K]: | 4000 | Durée de vie de la LED L80B10 [h]: | 72000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 35000 |
| SDMC: | 3 | Classe ETIM: | EC002892 |
| Facteur de puissance: | 0.90 | Sécurité photobiologique: | RG0 - groupe sans risque |
| Angle d'éclairage [°]: | 120 | Garantie [ans]: | 5 |
| Matériau du diffuseur: | PC | Certificat CE: | 357/2023 |
| Type de diffuseur: | PRM | Certificat ENEC: | PL BBJ/010/2021/M1 |
| Couleur du diffuseur: | transparent | Déclaration Environnementale (FEP): | 944/2026 |
| Matériau du corps: | ABS | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Couleur du corps: | blanc | Certificat ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 66/620/620/0 | Pliq LDT: | Download |
| Dimensions de montage [mm]: | 525/410 | | |

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: 28 avril 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 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