

# COMPACT LED EVO P 3550LM PRM I CL IP20/ IP44

## 600X600 840 (24W) ZK

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

|   |         |
|---|---------|
| <b>Référence:</b>                         | 630644  |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                | IP44/20 |
| <b>Résistance aux chocs:</b>              | IK07    |
| <b>Puissance nominale [W]:</b>            | 24      |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>  | 3550    |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b> | >80     |
| <b>SDMC:</b>                              | ≤ 3     |
| <b>Classe énergétique:</b>                | C       |
| <b>Matériau du corps:</b>                 | ABS     |
| <b>Matériau du diffuseur:</b>             | PC      |

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Nouveau luminaire à LED compact conçu pour un montage encastré dans des plafonds modulaires. 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 système de plafond couvert offre un aspect minimaliste et élégant de l'espace. Pour plus d'informations, voir les fiches détaillées des produits. Détails techniques : Luminaire compatible avec le système de montage ROCKFON® Système T24 X™; modules compatibles : Blanca, Color-all, Sonar ; bord compatible du module : X ; saillie max. du luminaire au-dessus du niveau des modules : environ 2 mm. \* Le coefficient UGR est respecté pour une application typique du luminaire.

### APPLICATION

Le luminaire est conçu pour une utilisation intérieure dans des bureaux ou des locaux d'usage général. 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 P 3550LM PRM I CL IP20/ IP44

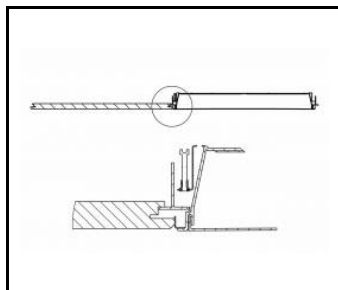
## 600X600 840 (24W) ZK

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |            |                                    |  |
|---|------------|------------------------------------|--|
| Puissance nominale [W]:                     | 24         | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:         | 600/600/71   |
| Référence:                                  | 630644     | Résistance aux chocs:              | IK07   |
| Température de couleur [K]:                 | 4000       | Degré d'étanchéité:                | IP44/20  |
| Source de lumière:                          | Module LED | Méthode de montage:                | encastré   |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 3550       | Poids net [kg]:                    | 2.650  |
| Type de diffuseur:                          | PRM        | Garantie [ans]:                    | 5  |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 25         | Certificat CE:                     | <a href="#">455/2023</a>   |
| Classe de protection:                       | II         | Certificat PZH:                    | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a> |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240    | EAN:                               | 5905963630644  |
| Classe énergétique:                         | C          | Type de catégorie:                 | plafonnier   |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60      | UGR (4H8H):                        | < 19   |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 142        | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 132000   |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80        | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 84000  |
| SDMC:                                       | ≤ 3        | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 42000  |
| Facteur de puissance:                       | 0.95       | Classe ETIM:                       | EC002892   |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120        | Sécurité photobiologique:          | groupe de risque 1 (faible risque)                                       |
| Matériau du diffuseur:                      | PC         | Instructions d'installation:       | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Matériau du corps:                          | ABS        | Plik LDT:                          |  |
| Couleur du corps:                           | blanc      |                                    |  |

### DÉTAILS TECHNIQUES



COMPACT LED EVO P ZK SCHEMAT MONTAŻU



COMPACT LED EVO P ZK UCHWYT MONTAŻOWY



COMPACT LED EVO P ZK SZYBKOZŁĄCZE

Date de création de la carte: 03 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: 455/2023



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