

COMPACT LED EVO P 5350LM PRM I CL IP65/ IP20

595X595 830 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Degré d'étanchéité: | IP65/IP20 |
| Puissance nominale [W]: | 42 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 5350 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 |
| SDMC: | 3 |
| Classe énergétique: | D |
| Matériau du corps: | ABS |
| Matériau du diffuseur: | PC |
| Type de diffuseur: | PRM |
| Méthode de montage: | encastré |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Nouveau luminaire à LED compact conçu pour un montage encastré dans des plafonds modulaires et en placoplâtre. 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. * 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. Nous vous invitons à visiter le site web dédié au luminaire COMPACT LED!

COMPACT LED EVO P 5350LM PRM I CL IP65/ IP20

595X595 830 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---------------|---|---|
| Référence: | 631160 | Couleur du corps: | blanc |
| EAN: | 5905963631160 | Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 71/595/595/0 |
| Source de lumière: | Module LED | Degré d'étanchéité: | IP65/IP20 |
| Puissance nominale [W]: | 42 | Méthode de montage: | encastré |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 43 | Température de travail [° C]: | de -20 à +25 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 60 |
| Fréquence [Hz]: | 50-60 | Poids net [kg]: | 2.280 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 5350 | Type de catégorie: | Dalles LED |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 124 | Plage de tension alternative [V]: | 198 - 264 |
| Classe énergétique: | D | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 125000 |
| Classe de protection: | II | Durée de vie de la LED L80B10 [h]: | 82000 |
| Température de couleur [K]: | 3000 | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 40000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 | Résistance aux chocs: | IK07 |
| SDMC: | 3 | Sécurité photobiologique: | RG0 - groupe sans risque |
| Facteur de puissance: | 0.90 | Garantie [ans]: | 5 |
| Angle d'éclairage [°]: | 120 | Certificat CE: | 62/2020 |
| Matériau du diffuseur: | PC | Déclaration Environnementale (FEP): | 944/2026 |
| Type de diffuseur: | PRM | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Couleur du diffuseur: | transparent | Certificat ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Matériau du corps: | ABS | Pliq LDT: | Download |

COURBES LÉGÈRES



COMPACT LED EVO P 5350LM PRM I CL IP65/ IP20

595X595 830 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT
DÉTAILS TECHNIQUES



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 5350LM PRM I CL IP65/ IP20

595X595 830 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|-----------|--|
| 630033 | COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs) |
| 904349 | COMPACT LED EVO Protection de montage (plafond modulaire) / Suspension de sécurité (plafond modulaire) |
| 999543 | Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier) |
| 374845 | Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC |
| 998966 | Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits" |



COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs) (630033)



COMPACT LED EVO Protection de montage (plafond modulaire) / Suspension de sécurité (plafond modulaire) (904349)



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier) (999543)



Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits" (998966)

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: 62/2020