

COMPACT LED EVO N 4800LM PRM RCR DALI I CL. IP20 620X620 840 (42W) FONCTION CORRIDOR

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|------------------------------------|------|
| Degré d'étanchéité: | IP20 |
| Résistance aux chocs: | IK07 |
| Puissance nominale [W]: | 42 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 4800 |
| Température de couleur [K]: | 4000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80 |
| SDMC: | ≤ 3 |
| Classe énergétique: | E |
| Matériau du corps: | ABS |
| Matériau du diffuseur: | PC |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

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.

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.

DES DÉTAILS

La fonction couloir permet d'adapter l'intensité lumineuse dans les bâtiments aux conditions changeantes. En pratique, elle réduit automatiquement le flux lumineux du luminaire de 100 % à 10 %. Mode automatique 10 à 100 (version avec détecteur de mouvement RCR Hytronik). Le luminaire est allumé en permanence avec 10 % de son flux lumineux. Lorsque le capteur détecte un mouvement dans la zone de détection spécifiée, le luminaire s'éclaire jusqu'à 100 % du flux lumineux et reste allumé pendant le temps spécifié. Après le temps de fonctionnement défini, le luminaire passe en mode d'économie d'énergie et est allumé avec 10 % de son flux lumineux. Il est possible de connecter un interrupteur marche/arrêt pour éteindre complètement le luminaire.

COMPACT LED EVO N 4800LM PRM RCR DALI I CL. IP20 620X620 840 (42W) FONCTION CORRIDOR

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|------------|------------------------------------|---|
| Puissance nominale [W]: | 42 | Température de travail [° C]: | de -25 à +60 |
| Référence: | 630132 | Détecteur de mouvement: | oui |
| Température de couleur [K]: | 4000 | Corridor fonction: | oui |
| Source de lumière: | Module LED | DIMM DALI: | oui |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 4800 | Poids net [kg]: | 2.850 |
| Type de diffuseur: | PRM | Certificat CE: | 356/2023 |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 43 | Certificat PZH: | B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 | EAN: | 5905963630132 |
| Fréquence [Hz]: | 50-60 | Type de catégorie: | plafonnier |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 111 | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 115000 |
| Classe énergétique: | E | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 72000 |
| Classe de protection: | I | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 35000 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80 | Garantie [ans]: | 5 |
| SDMC: | ≤ 3 | Facteur de puissance: | 0.95 |
| Matériau du diffuseur: | PC | Classe ETIM: | EC002892 |
| Matériau du corps: | ABS | Sécurité photobiologique: | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Couleur du corps: | blanc | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 620/620/66 | Certificat ENEC: | PL BBJ/009/2021/M1 |
| Résistance aux chocs: | IK07 | Plik LDT: | Download |
| Degré d'étanchéité: | IP20 | | |
| Méthode de montage: | en saillie | | |

COURBES LÉGÈRES



COMPACT LED EVO N 4800LM PRM RCR DALI I CL. IP20 620X620 840 (42W) FONCTION CORRIDOR

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT
DÉTAILS TECHNIQUES



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO N 4800LM PRM RCR DALI I CL. IP20 620X620 840 (42W) FONCTION CORRIDOR

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: 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:356/2023