COMPACT LED EVO P 4450LM PLX I CL IP20/ IP44 600X600 830 (42W) ZK

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	630668
Degré d'étanchéité:	IP44/20
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4450
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe énergétique:	E
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	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 ≤ 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 4450LM PLX I CL IP20/ IP44 600X600 830 (42W) ZK

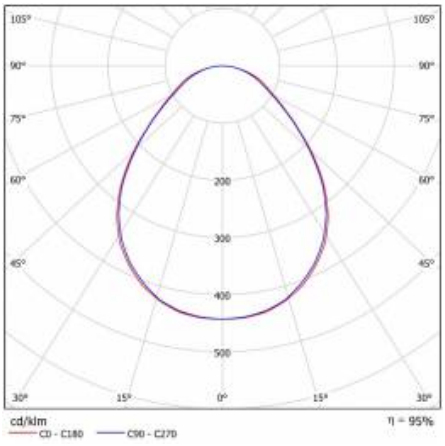
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	630668
EAN:	5905963630668
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	42
Puissance nominale du luminaire [W]:	43
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4450
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	103
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	3000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
Angle d'éclairage [°]:	120
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	OPALE
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	blanc

Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	600/600/71
Résistance aux chocs:	IK07
Degré d'étanchéité:	IP44/20
Méthode de montage:	encastré
Poids net [kg]:	2.650
Type de catégorie:	Dalles LED
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	82000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	40000
Classe ETIM:	EC002892
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	455/2023
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
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Plik LDT:	Download

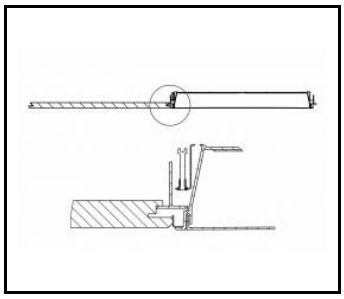
COURBES LÉGÈRES



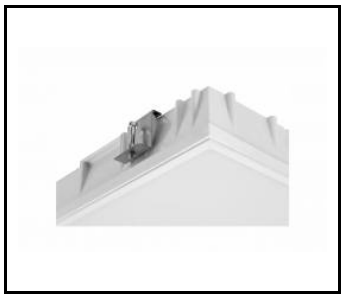
COMPACT LED EVO P 4450LM PLX I CL IP20/ IP44 600X600 830 (42W) ZK

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

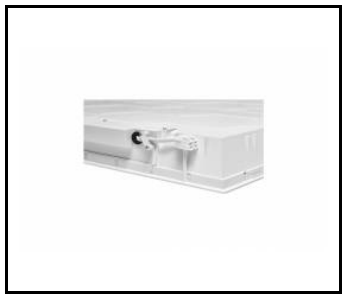
DÉTAILS TECHNIQUES



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: 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: 455/2023

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