

# 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 ( $UGR \leq 19$ \*). 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 économies en énergie.

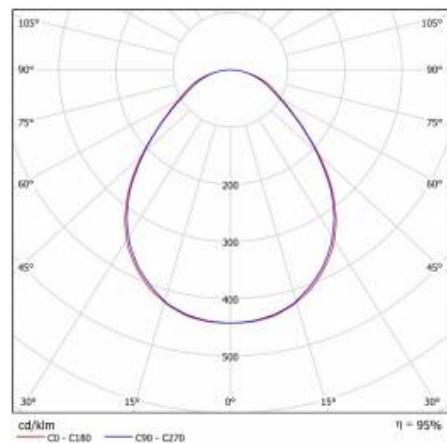
# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX I CL IP20/ IP44 600X600 830 (42W) ZK

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

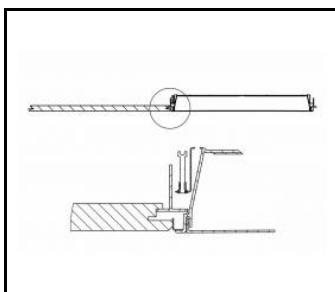
Référence:	630668	Matériau du corps:	ABS
EAN:	5905963630668	Couleur du corps:	blanc
Source de lumière:	Module LED	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	600/600/71
Puissance nominale [W]:	42	Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale du luminaire [W]:	43	Degré d'étanchéité:	IP44/20
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Méthode de montage:	encastré
Fréquence [Hz]:	50-60	Poids net [kg]:	2.650
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4450	Type de catégorie:	Dalles LED
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	103	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000
Classe énergétique:	E	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	82000
Classe de protection:	II	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	40000
Température de couleur [K]:	3000	Classe ETIM:	EC002892
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
SDMC:	3	Garantie [ans]:	5
Facteur de puissance:	0.95	Certificat CE:	<a href="#">455/2023</a>
Angle d'éclairage [°]:	120	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Matériau du diffuseur:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Type de diffuseur:	OPALE	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## 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: 11 juillet 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