

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM I CL IP20/ IP54

595X595 840 (32W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	630828
Degré d'étanchéité:	IP54/IP20
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	32
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4550
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	3
Classe énergétique:	C
Matériau du corps:	ABS

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

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. Versions disponibles pour une utilisation dans des plafonds modulaires : 600x600 et 625x625.

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM I CL IP20/ IP54

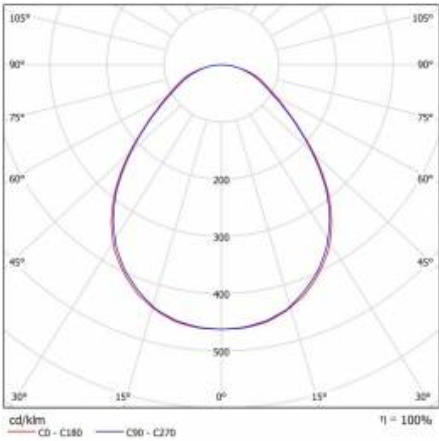
595X595 840 (32W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	630828	Degré d'étanchéité:	IP54/IP20
Source de lumière:	Module LED	Méthode de montage:	encastré
Puissance nominale [W]:	32	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Puissance nominale du luminaire [W]:	33	Poids net [kg]:	2
Fréquence [Hz]:	50-60	Type de catégorie:	Dalles LED
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4550	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	137	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000
Classe énergétique:	C	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000
Classe de protection:	II	Facteur de puissance:	0.95
Température de couleur [K]:	4000	Classe ETIM:	EC002892
SDMC:	3	UGR (4H8H):	< 19
Matériau du diffuseur:	PC	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Type de diffuseur:	PRM	Garantie [années]:	5
Matériau du corps:	ABS	Certificat CE:	358/2023
Couleur du corps:	blanc	Certificat PZH:	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/71	Instructions d'installation:	Download PDF
Résistance aux chocs:	IK07	Plik LDT:	Download

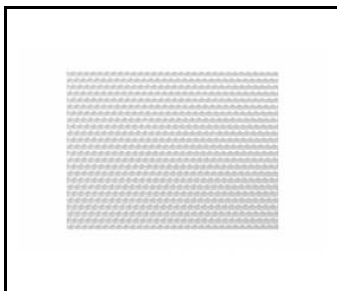
COURBES LÉGÈRES



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM I CL IP20/ IP54

595X595 840 (32W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT
DÉTAILS TECHNIQUES



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM I CL IP20/ IP54

595X595 840 (32W)

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: 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: 358/2023