

COMPACT LED EVO P 4800LM PLX I CL. IP65/ IP20

595X595 840 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65/IP20
Puissance nominale [W]:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4800
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
SDMC:	≤ 3
Classe énergétique:	E
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	OPALE
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 4800LM PLX I CL. IP65/ IP20

595X595 840 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale [W]:	42	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	71/595/595/0
Référence:	631153	Degré d'étanchéité:	IP65/IP20
Température de couleur [K]:	4000	Méthode de montage:	encastré
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -20 à +25
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4800	Poids net [kg]:	2.280
Type de diffuseur:	OPALE	Garantie [ans]:	5
Puissance nominale du luminaire [W]:	43	Certificat CE:	62/2020
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Certificat PZH:	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20
Fréquence [Hz]:	50 - 60	EAN:	5905963631153
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	111	Type de catégorie:	plafonnier
Classe énergétique:	E	Plage de tension alternative [V]:	198 - 264
Classe de protection:	II	UGR (4H8H):	17,8-24,3
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000
SDMC:	≤ 3	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	82000
Facteur de puissance:	0.90	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	40000
Matériau du diffuseur:	PC	Résistance aux chocs:	IK07
Couleur du diffuseur:	blanc	Puissance nominale du luminaire 0min [W]:	44
Matériau du corps:	ABS	Instructions d'installation:	Download PDF
Couleur du corps:	blanc	Pliq LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



COMPACT LED EVO P 4800LM PLX I CL. IP65/ IP20

595X595 840 (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: 14 mars 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: 62/2020