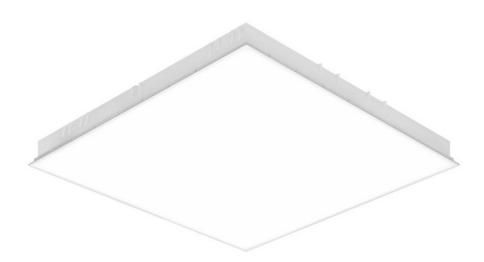
COMPACT LED EVO P 5450LM PLX I CL IP20/ IP54 595X595 840 (52W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence: 630989

Degré d'étanchéité: IP54/IP20

Résistance aux chocs: IK07

Puissance nominale [W]: 52

Flux lumineux du luminaire [lm]*: 5450

Température de couleur [K]: 4000

SDMC: 3

Classe énergétique: E

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 ≤ 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 5450LM PLX I CL IP20/ IP54 595X595 840 (52W)

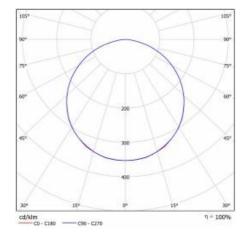
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Source de lumière: Puissance nominale [W]: Puissance nominale du luminaire [W]: Fréquence [Hz]: Flux lumineux du luminaire [Im]: Efficacité lumineuse du luminaire [Im / W]: Classe énergétique: Classe de protection: Il Température de couleur [K]: Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: Résistance aux chocs: Module LED 53 Module LED 52 Module LED 53 Fréquence [Hz]: 50-60 102 E 6450 102 Classe énergétique: E Classe énergétique: E Classe énergétique: E Classe de protection: II Température de couleur [K]: 4000 SDMC: 3 Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: II K07	Référence:	630989
Puissance nominale [W]: Puissance nominale du luminaire [W]: Fréquence [Hz]: Flux lumineux du luminaire [Im]: Efficacité lumineuse du luminaire [Im / W]: Classe énergétique: Classe de protection: II Température de couleur [K]: Matériau du diffuseur: Type de diffuseur: Matériau du corps: Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 500-60 5450 5450 5450 5450 5450 6400 5400	10.010.000	
Puissance nominale du luminaire [W]: Fréquence [Hz]: 50-60 Flux lumineux du luminaire [Im]: 5450 Efficacité lumineuse du luminaire [Im / W]: Classe énergétique: Classe de protection: II Température de couleur [K]: 4000 SDMC: Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 595/595/71		
Fréquence [Hz]: 50-60 Flux lumineux du luminaire [Im]: 5450 Efficacité lumineuse du luminaire [Im / W]: 102 Classe énergétique: E Classe de protection: II Température de couleur [K]: 4000 SDMC: 3 Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: ABS Couleur du corps: blanc Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 595/595/71	Puissance nominale [W]:	52
Flux lumineux du luminaire [lm]: 5450 Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: 102 Classe énergétique: E Classe de protection: II Température de couleur [K]: 4000 SDMC: 3 Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: ABS Couleur du corps: blanc Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 595/595/71	Puissance nominale du luminaire [W]:	53
Efficacité lumineuse du luminaire [Im / W]: Classe énergétique: Classe de protection: Il Température de couleur [K]: 4000 SDMC: Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 102 E Couleur du corps: 595/595/71	Fréquence [Hz]:	50-60
Classe énergétique: Classe de protection: Il Température de couleur [K]: SDMC: Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: E H 4000 A000 A000 A000 B Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: A000 B A000 B A000 B A000 A000 B A	Flux lumineux du luminaire [lm]:	5450
Classe de protection: Il Température de couleur [K]: SDMC: Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: Il 4000 A000 A000 BOON A000 A000 A000 A000 BOON A000 A000 A000 A000 A000 BOON A000 BOON A000 BOON A000 BOON BOON A000 BOON BOON	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	102
Température de couleur [K]: SDMC: Matériau du diffuseur: Type de diffuseur: Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 4000 3 ADDOO ADDOO SPECIAL ANDOO ADDOO SPECIAL ANDOO SPEC	Classe énergétique:	E
SDMC: Matériau du diffuseur: PC Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: ABS Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 595/595/71	Classe de protection:	II
Matériau du diffuseur: Type de diffuseur: OPALE Matériau du corps: Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: PC ABS 595/595/71	Température de couleur [K]:	4000
Type de diffuseur: Matériau du corps: Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: OPALE ABS blanc 595/595/71	SDMC:	3
Matériau du corps: Couleur du corps: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: ABS blanc 595/595/71	Matériau du diffuseur:	PC
Couleur du corps: blanc Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 595/595/71	Type de diffuseur:	OPALE
Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 595/595/71	Matériau du corps:	ABS
	Couleur du corps:	blanc
Résistance aux chocs: IK07	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/71
	Résistance aux chocs:	IK07

Degré d'étanchéité:	IP54/IP20
Méthode de montage:	encastré
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Poids net [kg]:	2
Type de catégorie:	Dalles LED
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	115000
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	72000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	35000
Facteur de puissance:	0.95
Classe ETIM:	EC002892
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [années]:	5
Certificat CE:	<u>358/2023</u>
Certificat PZH:	B-BK-60212-0070/20 B-BK- 60212-0042/20 B-BK-60212- 0620/20
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES





COMPACT LED EVO P 5450LM PLX I CL IP20/ IP54 595X595 840 (52W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

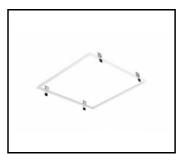
Référence	пом
630033	COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs)
904349	COMPACT LED EVO Protection de montage (plafond modulaire) / Suspension de sécurité (plafond modulaire)
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC
998966	Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits"



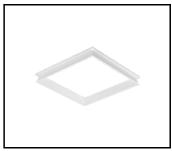
COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs) (630033)



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 %



