

# COMPACT LED EVO P 6550LM PRM I CL IP65/ IP20

## 595X595 840 (52W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65/IP20
Puissance nominale [W]:	52
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6550
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
SDMC:	≤ 3
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	PRM
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 6550LM PRM I CL IP65/ IP20

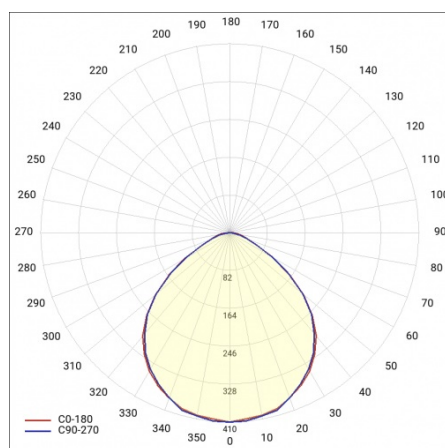
## 595X595 840 (52W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale [W]:	52	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	71/595/595/0
Référence:	631214	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]:	6550	Poids net [kg]:	2.280
Type de diffuseur:	PRM	Garantie [ans]:	5
Puissance nominale du luminaire [W]:	53	Certificat CE:	<a href="#">62/2020</a>
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Fréquence [Hz]:	50-60	EAN:	5905963631214
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	123	Type de catégorie:	plafonnier
Classe énergétique:	D	Plage de tension alternative [V]:	198 - 264
Classe de protection:	II	Plage de tension continue [V]:	176 – 280
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	UGR (4H8H):	18,3-22,2
SDMC:	≤ 3	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	115000
Facteur de puissance:	0.90	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	72000
Matériau du diffuseur:	PC	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	35000
Couleur du diffuseur:	transparent	Résistance aux chocs:	IK07
Matériau du corps:	ABS	Puissance nominale du luminaire Omin [W]:	53
Couleur du corps:	blanc	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
		Pliq LDT:	<a href="#">Download</a>

### COURBES LÉGÈRES



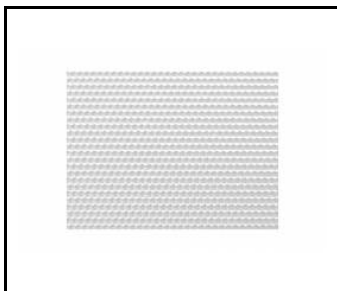
# COMPACT LED EVO P 6550LM PRM I CL IP65/ IP20

## 595X595 840 (52W)

---

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT  
**DÉTAILS TECHNIQUES**

---



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO P 6550LM PRM I CL IP65/ IP20

## 595X595 840 (52W)

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"



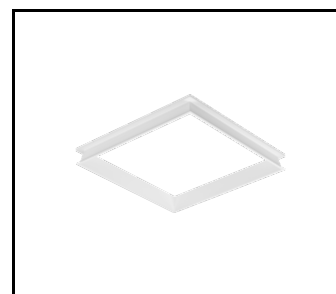
COMPACT LED EVO Clip pour plafonds KG (4 pcs) / Supports de montage pour plaques de plâtre (4 pcs) (630033)



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