

# COMPACT LED EVO N 42W 840 PRM I CL

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP20
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5750
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
SDMC:	≤ 3
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PC

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire à LED compact conçu pour un montage en saillie. 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.

## 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.

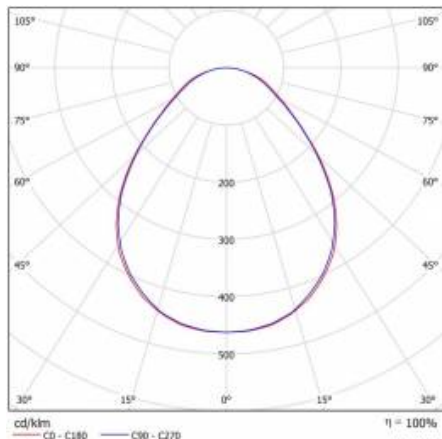
# COMPACT LED EVO N 42W 840 PRM I CL

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	628108	Résistance aux chocs:	IK07
Source de lumière:	Module LED	Degré d'étanchéité:	IP20
Puissance nominale [W]:	42	Méthode de montage:	en saillie
Puissance nominale du luminaire [W]:	43	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Poids net [kg]:	2.800
Fréquence [Hz]:	50-60	Certificat CE:	<a href="#">356/2023</a>
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5750	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	134	Type de catégorie:	plafonnier
Classe énergétique:	D	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	122000
Classe de protection:	II	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	80000
Température de couleur [K]:	4000	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	38000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Garantie [ans]:	5
SDMC:	≤ 3	Facteur de puissance:	0.95
Matériau du diffuseur:	PC	Classe ETIM:	EC002892
Type de diffuseur:	PRM	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Matériau du corps:	ABS	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Couleur du corps:	blanc	Certificat ENEC:	
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	620/620/66		

## COURBES LÉGÈRES



# COMPACT LED EVO N 42W 840 PRM I CL

---

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## DÉTAILS TECHNIQUES

---



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO N 42W 840 PRM I CL

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
630279	Compact - Support de montage en surface - spécial / Support pour montage en surface - spécial



Compact - Support de montage en surface - spécial / Support pour montage en surface - spécial (630279)

Date de création de la carte: 27 janvier 2022

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: 356/2023