COMPACT SOLID LED 4800LM PLX II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	009693
Degré d'étanchéité:	IP20
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4800
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe énergétique:	A+
Matériau du corps:	ABS + tôle d'acier revêtue de poudre
Matériau du diffuseur:	PC

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Nouveau 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 ≤ 19)*. Le luminaire est fabriqué en tôle d'acier recouverte d'une peinture en poudre et 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. * 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.

COMPACT SOLID LED 4800LM PLX II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (42W)

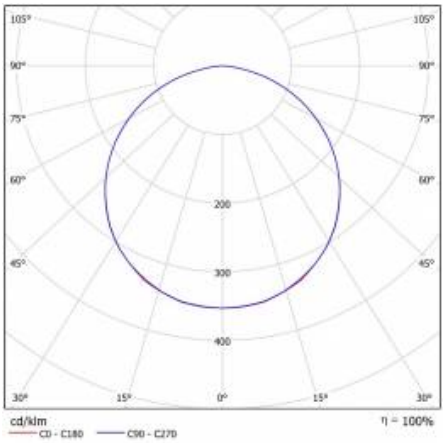
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	009693
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	42
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4800
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	112
Classe énergétique:	A+
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	OPALE
Matériau du corps:	ABS + tôle d'acier revêtue de poudre

Couleur du corps:	blanc
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	71/620/620
Dimensions de montage [mm]:	500x300
Résistance aux chocs:	IK07
Degré d'étanchéité:	IP20
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Poids net [kg]:	4.200
Type de catégorie:	Dalles LED
Puissance nominale du luminaire 0min [W]:	43
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [années]:	5
Certificat CE:	363/2023
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES

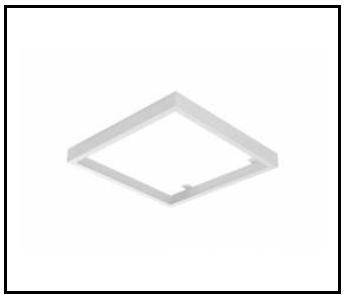


COMPACT SOLID LED 4800LM PLX II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
009624	COMPACT SOLID - cadre en acier



COMPACT SOLID - cadre en acier (009624)

Date de création de la carte: 28 avril 2026

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: 363/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl