

# COMPACT LED EVO N RCR 5450LM PLX I CL IP20 1200X250 830 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP20
Puissance nominale [W]:	50
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5450
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe énergétique:	E
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PS
Type de diffuseur:	OPALE

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire à LED compact conçu pour un montage en saillie et encastré dans des plafonds modulaires (longueur/largeur du luminaire à installer : 1195/250 mm). Il est équipé de panneaux LED GO ! à économie d'énergie et d'un diffuseur opalin uniformément rétroéclairé. Le luminaire est fait en matière plastique. Son installation et sa connexion au réseau d'électricité ne nécessitent pas le démontage de l'obturateur. COMPACT LED EVO N 1200x250 avec diffuseur nano-prismatique nPRM, peut être utilisé partout où un faible UGR est requis.

Versions disponibles : - avec capteur de mouvement RCR, - avec commande DALI, - avec fonction CORRIDOR - la fonction couloir permet d'adapter l'intensité lumineuse dans les bâtiments aux conditions changeantes; en pratique, elle réduit automatiquement le flux lumineux du luminaire de 100 % à 10 %.

## APPLICATION

Le luminaire est destiné à être utilisé à l'intérieur, notamment dans les zones de communication des bâtiments de bureaux, des bâtiments d'utilité publique ou 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 nouvelles applications et pour remplacer les luminaires traditionnels énergivores par des solutions à LED économes en énergie.

# COMPACT LED EVO N RCR 5450LM PLX I CL IP20 1200X250 830 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Référence:</b>	630538	<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	1195/250/66
<b>EAN:</b>	5905963630538	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP20
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Méthode de montage:</b>	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
<b>Puissance nominale [W]:</b>	50	<b>Température de travail [° C]:</b>	de -20 à +35
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220-240	<b>Détecteur de mouvement:</b>	oui
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50-60	<b>Poids net [kg]:</b>	2.300
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	5450	<b>Type de catégorie:</b>	Dalles LED
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	101	<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	115000
<b>Classe énergétique:</b>	E	<b>Durée de vie de la LED L80B10 [h]:</b>	72000
<b>Classe de protection:</b>	II	<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	35000
<b>Température de couleur [K]:</b>	3000	<b>Sécurité photobiologique:</b>	RG0 - groupe sans risque
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Garantie [années]:</b>	5
<b>SDMC:</b>	3	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">361/2023</a>
<b>Facteur de puissance:</b>	0.95	<b>Certificat ENEC:</b>	
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PS	<b>Déclaration Environnementale (FEP):</b>	<a href="#">944/2026</a>
<b>Type de diffuseur:</b>	OPALE	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Matériau du corps:</b>	ABS	<b>Certificat ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Couleur du corps:</b>	blanc	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

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: 361/2023



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