

# COMPACT LED EVO Z

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Source de lumière:</b>	Module LED
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP20
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK07
<b>Puissance nominale [W]:</b>	24.00 - 52.00
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	2750 - 6550
<b>Température de couleur [K]:</b>	3000; 4000
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDMC:</b>	3
<b>Classe énergétique:</b>	C; D; E
<b>Classe de protection:</b>	I; II
<b>Matériau du corps:</b>	ABS
<b>Couleur du corps:</b>	blanc
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PC
<b>Type de diffuseur:</b>	OPALE; PRM
<b>Méthode de montage:</b>	suspendu
<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	620/620/69;
<b>Garantie [années]:</b>	5

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Nouveau luminaire à LED compact conçu pour un montage suspendu. 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. Câble d'alimentation inclus, d'une longueur de 1,2 m. Versions disponibles : - 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 %. \* 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 LED EVO Z

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

### COMPACT LED EVO Z 24W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Corridor fonction	Classe énergétique	Référence
24	4000	2950	OPALE				D	<a href="#">&gt;&gt; 628801</a>
24	3000	2750	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 628825</a>
24	3000	3300	PRM				D	<a href="#">&gt;&gt; 628832</a>
24	4000	3550	PRM				C	<a href="#">&gt;&gt; 628818</a>

### COMPACT LED EVO Z 32W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Corridor fonction	Classe énergétique	Référence
32	3000	3550	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 628863</a>
32	4000	3800	OPALE				D	<a href="#">&gt;&gt; 628849</a>
32	3000	4250	PRM				D	<a href="#">&gt;&gt; 628870</a>
32	4000	4550	PRM				C	<a href="#">&gt;&gt; 628856</a>

### COMPACT LED EVO Z 42W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Corridor fonction	Classe énergétique	Référence
42	4000	4800	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 628887</a>
42	3000	4450	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 628900</a>
42	4000	4800	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 629747</a>
42	3000	4450	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 629761</a>
42	3000	5350	PRM				D	<a href="#">&gt;&gt; 628917</a>
42	4000	5750	PRM				D	<a href="#">&gt;&gt; 628894</a>
42	3000	5350	PRM		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 629778</a>
42	4000	5750	PRM		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 629754</a>
42	4000	4800	PRM	oui	oui	oui	E	<a href="#">&gt;&gt; 630149</a>

### COMPACT LED EVO Z 52W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Corridor fonction	Classe énergétique	Référence
52	3000	5050	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 628948</a>
52	4000	5450	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 628924</a>
52	3000	5050	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 629808</a>
52	4000	5450	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 629785</a>
52	3000	6100	PRM				D	<a href="#">&gt;&gt; 628955</a>
52	4000	6550	PRM				D	<a href="#">&gt;&gt; 628931</a>
52	3000	6100	PRM		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 629815</a>

# COMPACT LED EVO Z

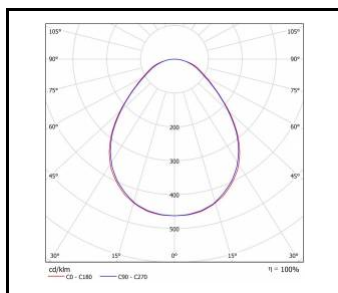
## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Corridor fonction	Classe énergétique	Référence
52	4000	6550	PRM		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 629792</a>
52	4000	6550	PRM	oui	oui	oui	D	<a href="#">&gt;&gt; 630163</a>

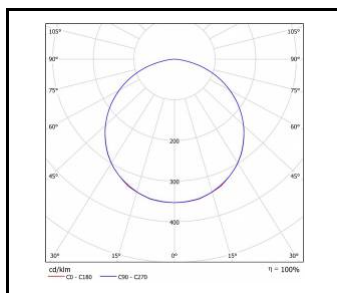
# COMPACT LED EVO Z

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



COMPACT LED EVO N PRM



COMPACT LED EVO P ZK 32W 3000K  
OPAL

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 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr: 20/2017; 360/2023



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