

# PHOBOS LED

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP20
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale [W]:	28.00 - 60.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3250 - 7400
Température de couleur [K]:	3000; 4000
SDMC:	≤ 3
Classe énergétique:	D; E
Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Matériau du diffuseur:	PS
Type de diffuseur:	OPALE
Méthode de montage:	en saillie
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	ø500/110;
Matériel optique:	PC
Optique:	matrice lenticulaire

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire à LED rond pour montage en surface avec un vasque de très grand diamètre muni d'un panneau LED à économie d'énergie intégré se distingue d'une efficacité lumineuse élevée et d'une distribution uniforme de la lumière. Sa base est fait en acier galvanisé, peint par poudrage en blanc. Le vasque blanc et léger a été fabriqué en PMMA par thermoformage. Le système d'assemblage simple, à cliquet du vasque ne nécessite l'utilisation d'aucun outil supplémentaire. Le luminaire peut remplacer les luminaires à quatre tubes fluorescents standard dans les pièces de forme irrégulière. Il est également adapté pour fonctionner avec le détecteur de mouvement radio RCR, le système DALI.

## APPLICATION

Le luminaire de surface est conçu à être utilisé à l'intérieur. Il se caractérise par une répartition uniforme de la lumière et un bon éclairage de surface, c'est pourquoi il est spécialement dédié comme source de lumière générale dans les locaux de représentation et les zones de circulation. D'excellents paramètres d'éclairage, la coopération avec le système DALI et les paramètres décoratifs font de ce luminaire le choix idéal pour les grandes salles de conférence.

# PHOBOS LED

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

### PHOBOS LED 28W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Classe énergétique	Référence
28	3000	3250	OPALE			3	E	<a href="#">&gt;&gt; 462511</a>
28	3000	3250	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462450</a>
28	4000	3500	OPALE			3	D	<a href="#">&gt;&gt; 462504</a>
28	4000	3500	OPALE				D	<a href="#">&gt;&gt; 462443</a>
28	3000	3250	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462474</a>
28	4000	3500	OPALE	oui			D	<a href="#">&gt;&gt; 462467</a>
28	3000	3250	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462498</a>
28	4000	3500	OPALE		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 462481</a>

### PHOBOS LED 36W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Classe énergétique	Référence
36	3000	4100	OPALE			3	E	<a href="#">&gt;&gt; 462436</a>
36	3000	4100	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462375</a>
36	4000	4400	OPALE			3	E	<a href="#">&gt;&gt; 462429</a>
36	4000	4400	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462368</a>
36	3000	4100	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462399</a>
36	4000	4400	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462382</a>
36	3000	4100	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462412</a>
36	4000	4400	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462405</a>

### PHOBOS LED 45W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Classe énergétique	Référence
45	3000	5100	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462313</a>
45	4000	5500	OPALE				D	<a href="#">&gt;&gt; 462306</a>
45	3000	5100	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462337</a>
45	4000	5500	OPALE	oui			D	<a href="#">&gt;&gt; 462320</a>
45	3000	5100	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462351</a>
45	4000	5500	OPALE		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 462344</a>

### PHOBOS LED 53W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Classe énergétique	Référence
53	3000	5850	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462252</a>
53	4000	6300	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462245</a>

# PHOBOS LED

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Classe énergétique	Référence
53	3000	5850	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462276</a>
53	4000	6300	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462269</a>
53	3000	5850	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462290</a>
53	4000	6300	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462283</a>

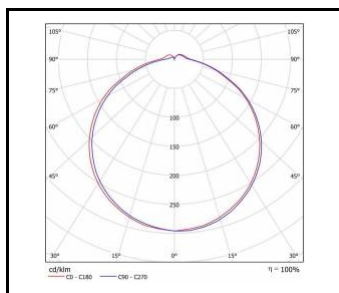
## PHOBOS LED 60W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Détecteur de mouvement	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Classe énergétique	Référence
60	3000	6900	OPALE				E	<a href="#">&gt;&gt; 462191</a>
60	4000	7400	OPALE				D	<a href="#">&gt;&gt; 462184</a>
60	3000	6900	OPALE	oui			E	<a href="#">&gt;&gt; 462214</a>
60	4000	7400	OPALE	oui			D	<a href="#">&gt;&gt; 462207</a>
60	3000	6900	OPALE		oui		E	<a href="#">&gt;&gt; 462238</a>
60	4000	7400	OPALE		oui		D	<a href="#">&gt;&gt; 462221</a>

# PHOBOS LED

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



PHOBOS LED 50W 4000K

Date de création de la carte: 19 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: 389/2023; 45/2019



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