

# LABO LED PLX SM 48W 4000K 296X1196 MM

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	259067
Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale [W]:	48
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4400
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
SDMC:	≤ 3
Classe énergétique:	F
Matériau du corps:	tôle d'acier revêtue de poudre
Matériau du diffuseur:	PMMA

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire à étanchéité accrue IP65 est conçu pour un montage en saillie et encastré dans des plafonds modulaires. Il est disponible en deux variantes : avec un diffuseur opalin ou un réflecteur HE breveté (limitant efficacement l'effet d'éblouissement) et avec un diffuseur transparent.

## APPLICATION

Luminaire destiné à être utilisé à l'intérieur de locaux médicaux, de laboratoires et de locaux industriels (en particulier dans les industries alimentaire, pharmaceutique et cosmétique), où une grande étanchéité et des paramètres d'éclairage élevés sont requis. IRC (Ra) > 90 (sur demande) L'indice IRC(Ra) détermine le degré de rendu des couleurs. Plus sa valeur est élevée, plus les couleurs sont naturelles. L'IRC (Ra) > 90 apporte un confort pour les yeux et une plus grande capacité à reconnaître les couleurs et les nuances. Les luminaires avec cet indice aussi élevé sont utilisés partout où la plus grande précision dans la reproduction des couleurs est requise (salles de chirurgie, salles de traitement). Le luminaire en version IRC (Ra) > 90 présente une réduction du flux lumineux de 20 % par rapport à la version IRC (Ra) > 80.

# LABO LED PLX SM 48W 4000K 296X1196 MM

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Puissance nominale [W]:</b>	48	<b>Matériau du corps:</b>	tôle d'acier revêtue de poudre
<b>Référence:</b>	259067	<b>Couleur du corps:</b>	blanc
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000	<b>Résistance aux chocs:</b>	IK07
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP65
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	4400	<b>Méthode de montage:</b>	encastré
<b>Type de diffuseur:</b>	OPALE	<b>Température de travail [° C]:</b>	de -20 à +35
<b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>	48	<b>Poids net [kg]:</b>	5.500
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220-240	<b>Garantie [ans]:</b>	5
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50-60	<b>EAN:</b>	5905963259067
<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	1195/295/70	<b>Type de catégorie:</b>	plafonnier
<b>Classe de protection:</b>	I	<b>Classe ETIM:</b>	EC002892
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	91	<b>Sécurité photobiologique:</b>	groupe de risque 1 (faible risque)
<b>Classe énergétique:</b>	F	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">255/2023</a>
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80	<b>Certificat PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60212-0111/21</a>
<b>SDMC:</b>	≤ 3	<b>Garantie [années]:</b>	5
<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	50000	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PMMA	<b>Pliik LDT:</b>	

# LABO LED PLX SM 48W 4000K 296X1196 MM

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc  
(version acier) (999543)

Date de création de la carte: 03 janvier 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: 255/2023