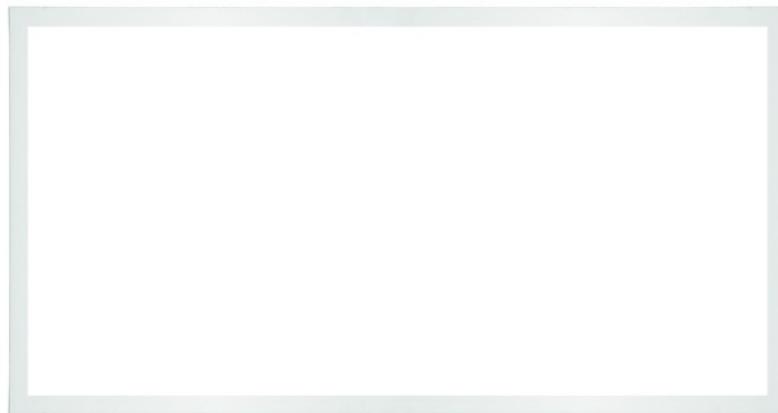


# LABO LED PLX SM 96W 4000K 596X1196 MM

## FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Référence:                           | 259081                         |
| Degré d'étanchéité:                  | IP65                           |
| Résistance aux chocs:                | IK07                           |
| Puissance nominale [W]:              | 96                             |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:    | 8800                           |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80                             |
| 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.

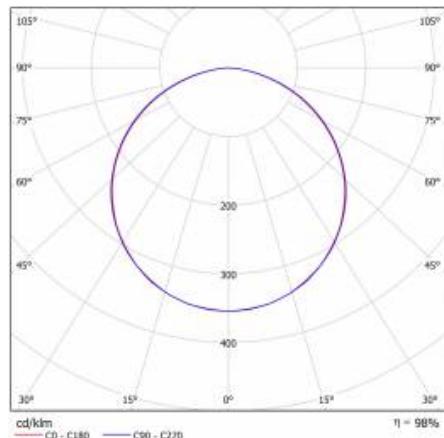
# LABO LED PLX SM 96W 4000K 596X1196 MM

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |                                |                               |                                    |
|---|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Référence:                                  | 259081                         | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:    | 1195/595/70                        |
| Source de lumière:                          | Module LED                     | Résistance aux chocs:         | IK07                               |
| Puissance nominale [W]:                     | 96                             | Degré d'étanchéité:           | IP65                               |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 96                             | Méthode de montage:           | encastré                           |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240                        | Température de travail [° C]: | de -20 à +35                       |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60                          | Poids net [kg]:               | 11                                 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 8800                           | Garantie [ans]:               | 5                                  |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 91                             | EAN:                          | 5905963259081                      |
| Classe énergétique:                         | F                              | Type de catégorie:            | Dalles LED                         |
| Classe de protection:                       | II                             | Classe ETIM:                  | EC002892                           |
| Température de couleur [K]:                 | 4000                           | Sécurité photobiologique:     | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >:        | 80                             | Certificat CE:                | <a href="#">255/2023</a>           |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 50000                          | Certificat PZH:               | <a href="#">B-BK-60212-0111/21</a> |
| Matériau du diffuseur:                      | PMMA                           | Garantie [années]:            | 5                                  |
| Type de diffuseur:                          | OPALE                          | Instructions d'installation:  | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Matériau du corps:                          | tôle d'acier revêtue de poudre | Plik LDT:                     | <a href="#">Download</a>           |
| Couleur du corps:                           | blanc                          |                               |                                    |

## COURBES LÉGÈRES

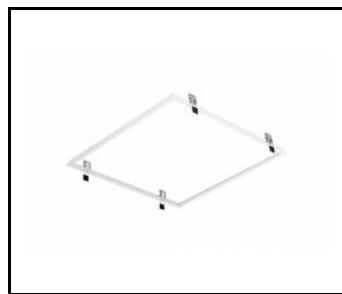


# LABO LED PLX SM 96W 4000K 596X1196 MM

## FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### ACCESOIRES 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: 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: 255/2023