# SQ 100 LED PLUS P 590LM MAT II CL. IP44/20 830 (6W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 6 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 590 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra):** | >80 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | MAT |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

SQ 100 LED PLUS P est une nouvelle ligne de luminaires carrés de type downlight. Conçue à partir de zéro, sa conception introduit de nouvelles solutions pour assurer d'excellentes performances lumineuses. Le corps est fait en matière plastique, grâce à laquelle il se caractérise par son faible poids. La vasque confère d'excellentes propriétés d'éclairage au luminaire. Le module LED intégré assure une faible consommation d'énergie et tous les avantages des luminaires modernes à source LED.

## APPLICATION

Le luminaire pour le montage encastré dans les faux plafonds est particulièrement adapté aux bureaux, aux couloirs spacieux et aux espaces publics.

# SQ 100 LED PLUS P 590LM MAT II CL. IP44/20 830 (6W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 6 |
| **Référence:** | 572579 |
| **EAN:** | 5905963572579 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 590 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 102 |
| **Classe de protection:** | II |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra):** | >80 |
| **SDMC:** | ≤ 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.99 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 105 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | MAT |
| **Couleur du diffuseur:** | laitier |

| | |
|---|---|
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 102/102/75 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/20 |
| **Méthode de montage:** | encastré |
| **Température de travail [° C]:** | de -25 à +35 |
| **Poids net [kg]:** | 0.300 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Garantie [années]:** | 5 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 132000 |
| **Durée de vie de la LED L80B20 [h]:** | 84000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 42000 |
| **Certificat CE:** | 313/2023 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

Date de création de la carte: 09 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: 313/2023

LENA LIGHTING

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