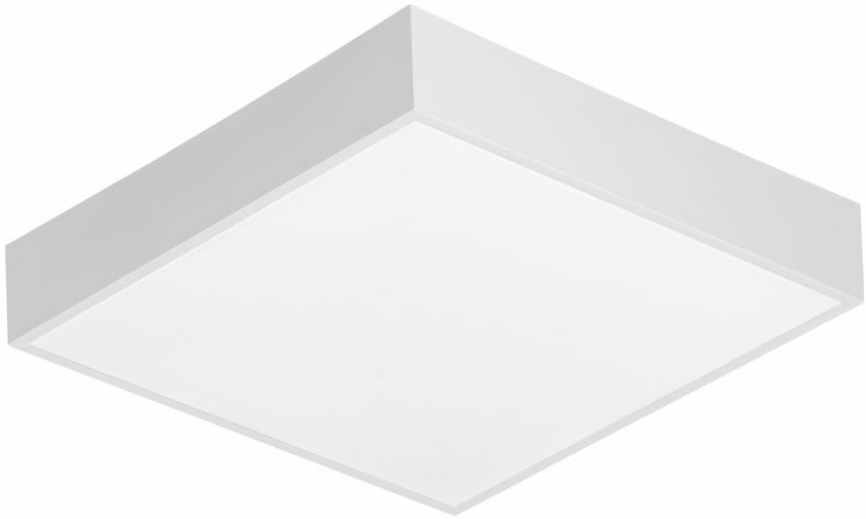
# SQ 300 LED PLUS LENS 2300LM 840 IP54 II CL. OPAL (24W) 300MM

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 664144 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP54 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Puissance nominale [W]:** | 24 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 2300 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Matériau du diffuseur:** | PS |
| **Type de diffuseur:** | OPALE |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

SQ 300 LED est une nouvelle ligne de luminaires carrés. 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 et sa haute résistance aux chocs (IK08). La vasque faite de polycarbonate PC 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. La version PLUS de la gamme de luminaires est équipée de composants de marque provenant de fabricants mondiaux renommés. Il se caractérise par une durée de vie et une garantie prolongées, une efficacité d'éclairage accrue et une consommation optimale de l'énergie électrique (facteur de puissance).

## APPLICATION

La lampe en saillie pour montage au plafond ou au mur est destinée à une utilisation en intérieur - dans des pièces à forte humidité, des passages, des escaliers et en extérieur comme éclairage de façade.

# SQ 300 LED PLUS LENS 2300LM 840 IP54 II CL. OPAL (24W) 300MM

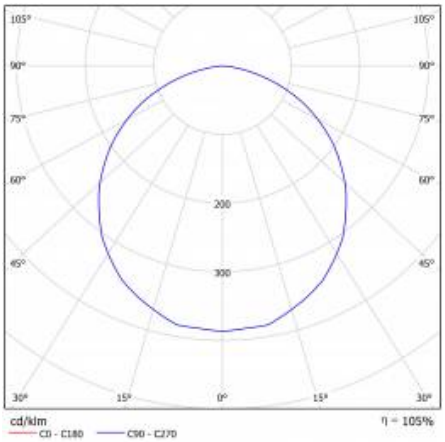
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 664144 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 24 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 26 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 2300 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 85 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 120 |
| **Matériau du diffuseur:** | PS |
| **Type de diffuseur:** | OPALE |
| **Couleur du diffuseur:** | blanc |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 300/300/58 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 210 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP54 |

| | |
|---|---|
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:** | 305/305/60 |
| **Poids net [kg]:** | 0.855 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Type de catégorie:** | hublot |
| **Catégorie d'application:** | les établissements d'enseignement, HoReCa, installations commerciales |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 220 - 240 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 120000 |
| **Durée de vie de la LED L80B20 [h]:** | 80000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 40000 |
| **Type de diffusion:** | open space |
| **Facteur de puissance:** | 0.92 |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Coefficient de perméabilité du diffuseur:** | 0.70 |
| **Version:** | LENTILLES |
| **Classe ETIM:** | EC002892 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie [années]:** | 5 |
| **Certificat ENEC:** | 0316/ENEC/23 |
| **Certificat CE:** | 111/2023 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60212-0479/21 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES




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: 111/2023

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