# SQ 600 LED AW

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/IP20 |
| **Puissance nominale [W]:** | 18.00 - 73.00 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 2650 - 10907 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3; 5 |
| **Classe énergétique:** | C; D; E; F |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Matériau du diffuseur:** | PS |
| **Type de diffuseur:** | OPALE; PRM |
| **Méthode de montage:** | montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 592/592/44; |
| **Certificat CNBOP:** | 5152/2023 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

SQ 600 LED AW est une nouvelle ligne de dalles LED. 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.
Le luminaire est disponible en 2 versions :
- avec diffuseur OPAL - offrant une lumière douce ;
- avec diffuseur PRM - avec une efficacité lumineuse supérieure et un faible éblouissement UGR <19 (versions 18W, 24W, 32W).

Options disponibles :
- Capteur RCR - capteur utilisé pour la détection de mouvement, sans option de détection crépusculaire ; utilise des micro-ondes pour la détection (capteur actif),
- contrôle selon le standard DALI,
- Fonction corridor CORRIDOR (RCR + DALI).

La protection contre les intrusions dépend de la méthode d'installation :
- en applique - IP20,
- encastré - IP44/20.

## APPLICATION

Le luminaire de surface avec possibilité d'encastrement dans des plafonds 60x60 (à l'aide du cadre/adaptateur KG) est particulièrement recommandé pour les espaces de bureau, les couloirs spacieux et les espaces publics.

# SQ 600 LED AW

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

| Puissance nominale [W] | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Flux lumineux en mode d'urgence [lm]* | Type de diffuseur | Module d'urgence - temps de travail [h] | Couleur du corps | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 3000 | 2650 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669439 |
| 18 | 3000 | 2650 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669453 |
| 18 | 4000 | 2800 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669422 |
| 18 | 4000 | 2800 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669446 |
| 24 | 3000 | 3400 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669491 |
| 24 | 3000 | 3400 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669477 |
| 24 | 4000 | 3700 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669484 |
| 24 | 4000 | 3700 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669460 |
| 29 | 3000 | 2900 | 200 | OPALE | 3 | blanc | >> 669316 |
| 29 | 3000 | 2900 | 200 | OPALE | 3 | noir mat | >> 669330 |
| 29 | 4000 | 3100 | 200 | OPALE | 3 | noir mat | >> 669323 |
| 29 | 4000 | 3100 | 200 | OPALE | 3 | blanc | >> 669309 |
| 32 | 3000 | 4400 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669538 |
| 32 | 3000 | 4400 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669514 |
| 32 | 4000 | 4700 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669521 |
| 32 | 4000 | 4700 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669507 |
| 37 | 3000 | 3500 | 200 | OPALE | 3 | blanc | >> 669354 |
| 37 | 3000 | 3500 | 200 | OPALE | 3 | noir mat | >> 669378 |
| 37 | 4000 | 3700 | 200 | OPALE | 3 | blanc | >> 669347 |
| 37 | 4000 | 3700 | 200 | OPALE | 3 | noir mat | >> 669361 |
| 42 | 3000 | 5600 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669552 |
| 42 | 3000 | 5600 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669576 |
| 42 | 4000 | 6000 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669545 |
| 42 | 4000 | 6000 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669569 |
| 45 | 3000 | 4100 | 200 | OPALE | 3 | blanc | >> 669392 |
| 45 | 3000 | 4100 | 200 | OPALE | 3 | noir mat | >> 669415 |
| 45 | 4000 | 4400 | 200 | OPALE | 3 | noir mat | >> 669408 |
| 45 | 4000 | 4400 | 200 | OPALE | 3 | blanc | >> 669385 |
| 52 | 3000 | 6350 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669613 |
| 52 | 3000 | 6350 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669590 |
| 52 | 4000 | 6800 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669583 |
| 52 | 4000 | 6800 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669606 |
| 60 | 4000 | 8400 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669637 |
| 60 | 4000 | 8400 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669620 |
| 73 | 4000 | 10907 | 200 | PRM | 3 | noir mat | >> 669651 |

# SQ 600 LED AW

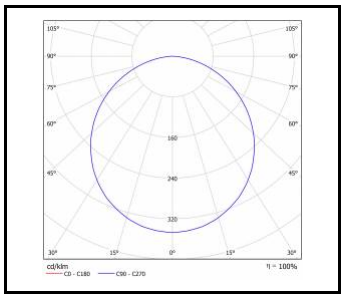
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73 | 4000 | 10907 | 200 | PRM | 3 | blanc | >> 669644 |

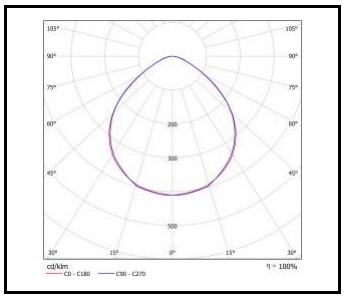
# SQ 600 LED AW

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE




SQ 600 LED OPAL



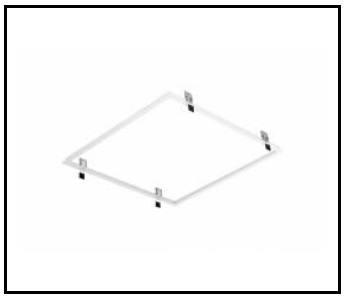

SQ 600 LED PRM

# SQ 600 LED AW

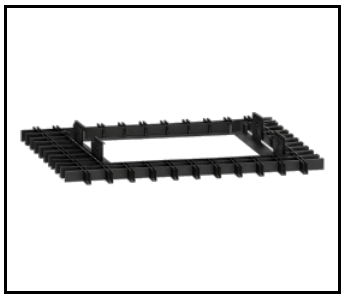
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 374845 | Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC |
| 978395 | Kit d'installation SQ 600 Système de plafond H40 100x100 |



Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC (374845)



Kit d'installation SQ 600 Système de plafond H40 100x100 (978395)

Date de création de la carte: 24 juillet 2026

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: 110/2023

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