

# SQ 600 LED 6000LM PRM I CL. IP20 592X592MM 840 AW3H (42W) RAL9005

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	669569
Degré d'étanchéité:	IP44/IP20
Puissance nominale [W]:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
SDMC:	≤ 3
Classe énergétique:	C
Matériau du corps:	ABS
Matériau du diffuseur:	PS
Type de diffuseur:	PRM

## 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 6000LM PRM I CL. IP20 592X592MM 840 AW3H (42W) RAL9005

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Puissance nominale [W]:</b>	42	<b>Matériau du diffuseur:</b>	PS
<b>Référence:</b>	669569	<b>Couleur du diffuseur:</b>	transparent
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000	<b>Matériau du corps:</b>	ABS
<b>EAN:</b>	5905963669569	<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	592/592/44
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	6000	<b>Dimensions de montage [mm]:</b>	563/297
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP44/IP20
<b>Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*:</b>	200	<b>Test au fil incandescent [° C]:</b>	650
<b>Type de diffuseur:</b>	PRM	<b>Méthode de montage:</b>	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220 - 240V	<b>Poids net [kg]:</b>	2.230
<b>Module d'urgence - temps de travail [h]:</b>	3	<b>Type de catégorie:</b>	plafonnier
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50 - 60	<b>Catégorie d'application:</b>	installations commerciales, les établissements d'enseignement
<b>Couleur du corps:</b>	noir mat	<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	132000
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	140	<b>Durée de vie de la LED L80B20 [h]:</b>	84 000
<b>Classe énergétique:</b>	C	<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	42000
<b>Classe de protection:</b>	I	<b>Type de diffusion:</b>	open space
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80	<b>Garantie technique:</b>	2 / 0.5 (batterie)
<b>SDMC:</b>	≤ 3	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">110/2023</a>
<b>Facteur de puissance:</b>	0.95	<b>Certificat ENEC:</b>	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1</a>
<b>Temps de charge [h: min]:</b>	3	<b>Certificat PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60212-0618/20</a>
<b>Temps de travail avec batterie [h: min]:</b>	3	<b>Certificat CNBOP:</b>	<a href="#">5152/2023</a>
<b>Type de batterie:</b>	NiMh	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Capacité de la batterie [mAh]:</b>	2100	<b>Sécurité photobiologique:</b>	RG0 - groupe sans risque

# SQ 600 LED 6000LM PRM I CL. IP20 592X592MM 840 AW3H (42W) RAL9005

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)
978395	Kit d'installation SQ 600 Système de plafond H40 100x100



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

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:110/2023