SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I CL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





PARAMÈTRES TECHNIQUE

668852

Degré d'étanchéité: IP44/IP20

Puissance nominale [W]: 73

Flux lumineux du luminaire [lm]*: 10900

Indice de rendu des couleurs (Ra) >: 80

SDMC: 3

Classe énergétique:

Matériau du corps: ABS

Matériau du diffuseur: PS

Type de diffuseur: PRM

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

SQ 600 LED 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 10900LM PRM DALI I CL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	668852
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	73
Puissance nominale du luminaire [W]:	75
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	10900
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	145
Classe énergétique:	С
Classe de protection:	1
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
Matériau du diffuseur:	PS
Type de diffuseur:	PRM
Couleur du diffuseur:	transparent
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	noir mat
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	592/592/44

Dimensions de montage [mm]:	563/297
Degré d'étanchéité:	IP44/IP20
Test au fil incandescent [° C]:	650
Méthode de montage:	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
DIMM DALI:	oui
Poids net [kg]:	62
Plage de tension alternative [V]:	198 – 264
Plage de tension continue [V]:	176 – 280
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	98000
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	62000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	30000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]: Type de diffusion:	30000 open space
• •	
Type de diffusion:	open space
Type de diffusion: EAN:	open space 6688525905963 80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80-
Type de diffusion: EAN: Type de connecteur:	open space 6688525905963 80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80- CR-DA
Type de diffusion: EAN: Type de connecteur: Version:	open space 6688525905963 80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80- CR-DA FR4
Type de diffusion: EAN: Type de connecteur: Version: Certificat CE:	open space 6688525905963 80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80- CR-DA FR4 110/2023
Type de diffusion: EAN: Type de connecteur: Version: Certificat CE: Certificat ENEC:	open space 6688525905963 80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80- CR-DA FR4 110/2023 PL BBJ/006/2021/M1

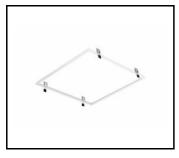


SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I CL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

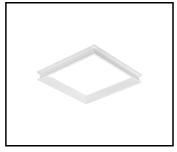
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	ном
999543	Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)
978395	Kit d'installation SQ 600 Système de plafond H40 100x100
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC
998966	Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits"







Cadre acier structure blanche RAL9016 600x600 SM "effet puits" (998966)

Date de création de la carte: 01 septembre 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 %



