

# SQ 600 LED IOT BT 3700LM PRM RCR I CL. IP20

## 592X592MM 840 (24W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	24
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3700
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	148
Classe énergétique:	C
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Couleur du diffuseur:	transparent

### 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 IOT BT 3700LM PRM RCR I CL. IP20

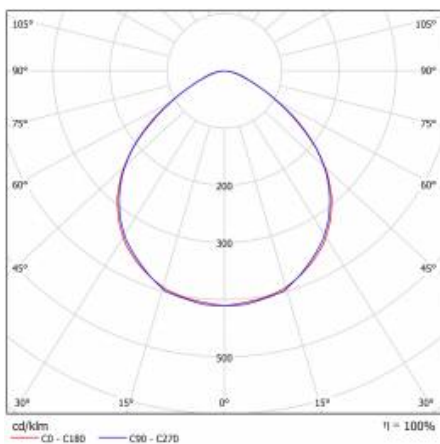
## 592X592MM 840 (24W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	670855	Matériau du diffuseur:	PS
Source de lumière:	Module LED	Type de diffuseur:	PRM
Puissance nominale [W]:	24	Couleur du diffuseur:	transparent
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3700	Matériau du corps:	ABS
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Couleur du corps:	blanc
Fréquence [Hz]:	50-60	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	592/592/44
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	148	Degré d'étanchéité:	IP44/IP20
Classe énergétique:	C	Méthode de montage:	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
Classe de protection:	I	Détecteur de mouvement:	oui
Température de couleur [K]:	4000	Garantie [ans]:	5
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Type de catégorie:	plafonnier
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000	Certificat CE:	<a href="#">442/2023</a>
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000	Certificat ENEC:	
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000	Certificat PZH:	
Angle d'éclairage [°]:	120	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Type de diffusion:	open space		

### COURBES LÉGÈRES



# SQ 600 LED IOT BT 3700LM PRM RCR I CL. IP20

## 592X592MM 840 (24W)

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: 20 septembre 2022

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.442/2023