

# SQ 600 LED IOT BT 4100LM PLX DALI I CL. IP20

## 592X592MM 830 (45W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

|   |            |
|---|------------|
| Source de lumière:                          | Module LED |
| Puissance nominale [W]:                     | 45         |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:           | 4100       |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240    |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60      |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 80         |
| Classe énergétique:                         | F          |
| Classe de protection:                       | I          |
| Température de couleur [K]:                 | 3000       |
| Couleur du diffuseur:                       | blanc      |

### 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 4100LM PLX DALI I CL. IP20

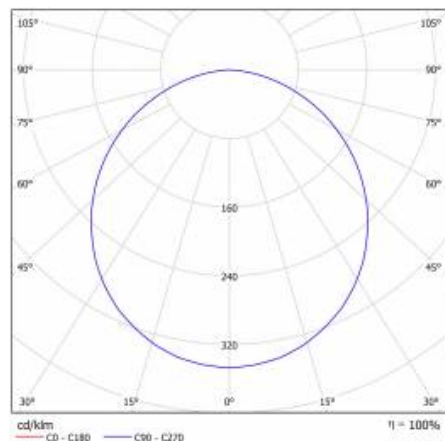
## 592X592MM 830 (45W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |            |                            |   |
|---|------------|----------------------------|---|
| Référence:                                  | 670749     | Type de diffuseur:         | OPALE   |
| Source de lumière:                          | Module LED | Couleur du diffuseur:      | blanc   |
| Puissance nominale [W]:                     | 45         | Optique:                   | lentille  |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 4100       | Matériel optique:          | PMMA  |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240    | Matériau du corps:         | ABS   |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60      | Couleur du corps:          | blanc   |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 80         | Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 592/592/44  |
| Classe énergétique:                         | F          | Degré d'étanchéité:        | IP44/IP20   |
| Classe de protection:                       | I          | Méthode de montage:        | montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire |
| Température de couleur [K]:                 | 3000       | DIMM DALI:                 | oui   |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80        | Garantie [ans]:            | 5   |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 50000      | Type de catégorie:         | plafonnier  |
| Durée de vie de la LED L80B20 [h]:          | 32000      | Certificat CE:             | <a href="#">442/2023</a>  |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:          | 15000      | Certificat ENEC:           |   |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120        | Certificat PZH:            |   |
| Type de diffusion:                          | open space | Sécurité photobiologique:  | RG0 - groupe sans risque  |
| Matériau du diffuseur:                      | PS         |                            |   |

### COURBES LÉGÈRES



# SQ 600 LED IOT BT 4100LM PLX DALI I CL. IP20

## 592X592MM 830 (45W)

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