SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	37
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3700
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	87
Classe énergétique:	F
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Couleur du diffuseur:	blanc

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le SQ 600 LED IoT est une nouvelle gamme de lampes à lamelles carrées. Conçue à partir de zéro, elle présente de nouvelles solutions pour un excellent rendement lumineux. Le corps est en plastique pour un poids réduit. Le diffuseur confère à la lampe d'excellentes caractéristiques lumineuses. Module LED intégré Garantit une faible consommation d'énergie et tous les avantages des lampes LED modernes. Degré de protection - en fonction de la méthode de montage : - en saillie - IP20, - encastré - IP44/20.

Caractéristiques IoT

La version **IoT BT PIR HYT DALI** dispose : d'un module **BT HYT** intégré qui permet de programmer des fonctions dans l'appli Lena Lighting Clue et de contrôler en temps réel ; d'un capteur de mouvement **PIR** et de lumière du jour et d'un pilote **DALI** pour la gradation de la source lumineuse.

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.

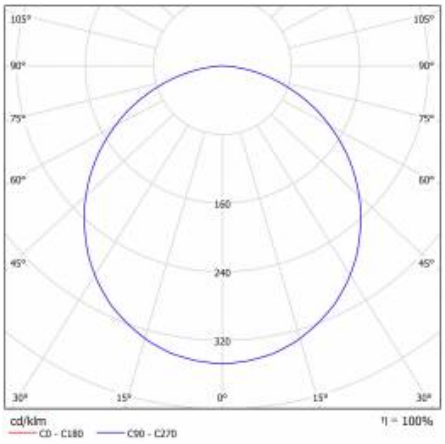
SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	670527	**Optique:**	lentille
Source de lumière:	Module LED	**Matériel optique:**	PMMA
Puissance nominale [W]:	37	**Matériau du corps:**	ABS
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3700	**Couleur du corps:**	blanc
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	**Dimensions (H/L/P/S) [mm]:**	592/592/44
Fréquence [Hz]:	50-60	**Degré d'étanchéité:**	IP44/IP20
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	87	**Méthode de montage:**	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
Classe énergétique:	F		
Classe de protection:	I	**Version:**	BT PIR HYT DALI
Température de couleur [K]:	4000	**PIR:**	oui
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	**Détecteur de mouvement:**	oui
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	50000	**DIMM DALI:**	oui
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	32000	**La gestion:**	1
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	15000	**Garantie [ans]:**	5
Angle d'éclairage [°]:	120	**Type de catégorie:**	plafonnier
Type de diffusion:	open space	**Certificat CE:**	442/2023
Matériau du diffuseur:	PS	**Certificat ENEC:**	
Type de diffuseur:	OPALE	**Certificat PZH:**	
Couleur du diffuseur:	blanc	**Sécurité photobiologique:**	RG0 - groupe sans risque

COURBES LÉGÈRES

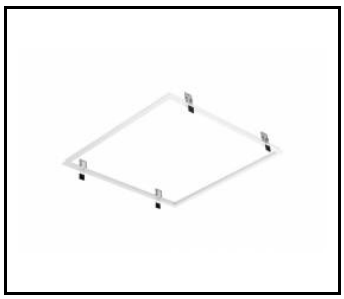


SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

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: 26 juin 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: 442/2023

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