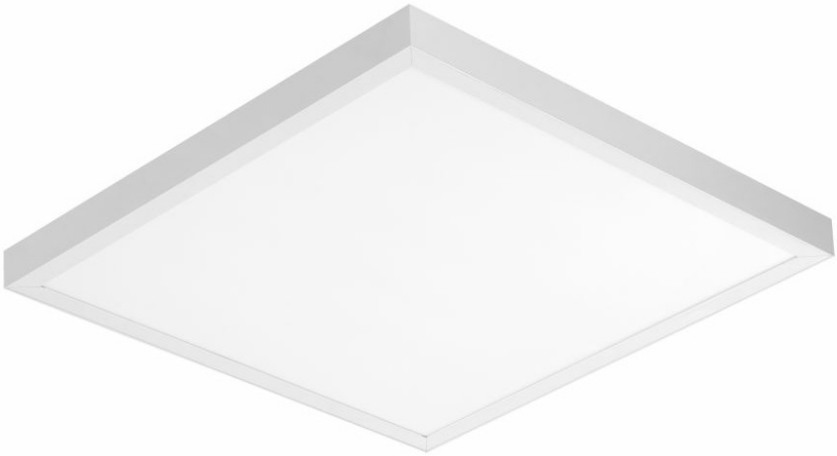
SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 3100LM PLX I CL. 592X592MM 840 (29W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	29
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3100
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	94
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Couleur du diffuseur:	blanc

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le SQ 600 LED IoT est une nouvelle ligne de lampes à trame carrée. Conçue à partir de zéro, la conception introduit de nouvelles solutions pour garantir d'excellentes performances lumineuses. 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 RCR HYT** dispose : d'un module **BT HYT** intégré permettant de programmer des fonctions dans l'appli Lena Lighting Clue et de contrôler en temps réel ; d'un capteur de mouvement et de lumière du jour **RCR** caché sous l'abat-jour et d'un pilote **ON/OFF** sans fonction de 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 RCR HYT 3100LM PLX I CL. 592X592MM 840 (29W)

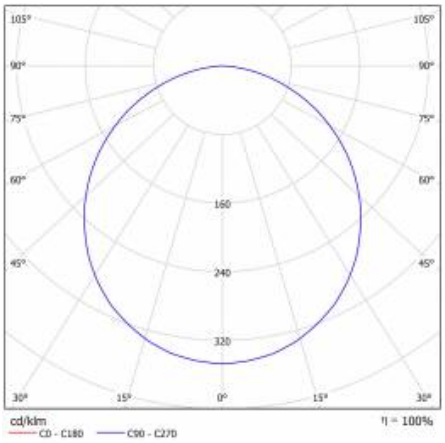
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	670879
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	29
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3100
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	94
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	50000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	32000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	15000
Angle d'éclairage [°]:	120
Type de diffusion:	open space
Matériau du diffuseur:	PS
Type de diffuseur:	OPALE

Couleur du diffuseur:	blanc
Optique:	lentille
Matériel optique:	PMMA
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	blanc
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	592/592/44
Degré d'étanchéité:	IP44/IP20
Méthode de montage:	montage en surface; possibilité de montage encastré dans un plafond modulaire
Température de travail [° C]:	de 0 à +35
Détecteur de mouvement:	oui
Type de catégorie:	Dalles LED
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	442/2023
Certificat PZH:	B-BK-60112-0419/2025
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

COURBES LÉGÈRES

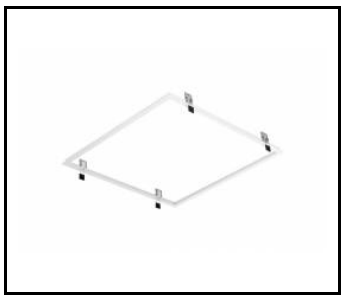


SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 3100LM PLX I CL. 592X592MM 840 (29W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
978395	Kit d'installation SQ 600 Système de plafond H40 100x100
374845	Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC



Adaptateur de cadre KG 635x635 BLANC (374845)

Date de création de la carte: 24 juillet 2026

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