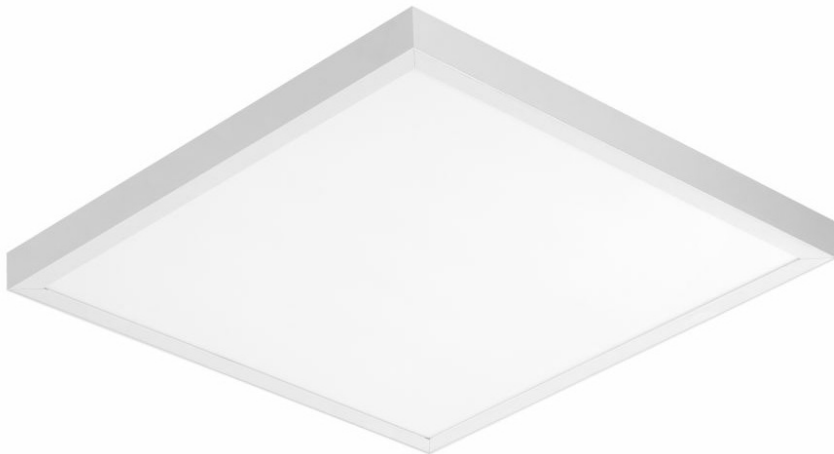


# SQ 600 LED IOT

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Source de lumière:                | Module LED    |
| Puissance nominale [W]:           | 18.00 - 73.00 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 2650 - 10900  |
| Classe énergétique:               | C; D; E; F    |
| Classe de protection:             | I             |
| Température de couleur [K]:       | 3000; 4000    |
| Type de diffuseur:                | OPALE; PRM    |
| Couleur du corps:                 | blanc         |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:        | 592/592/44;   |

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le SQ 600 LED IoT est une nouvelle ligne de lampes à trame carrée. Conçue à partir de zéro, elle présente 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 : - montage en saillie - IP20, - montage encastré - IP44/20. La lampe est disponible en 2 versions : - avec diffuseur OPAL - pour une lumière douce ; - avec diffuseur PRM - efficacité lumineuse plus élevée et faible éblouissement UGR<19 (versions 18W, 24W, 32W).

#### Caractéristiques IoT

Variantes disponibles :  
**IoT BT PIR HYT DALI** : module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **PIR**, pilote **DALI** permettant la gradation de la source lumineuse.  
**IoT BT HYT** : Module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, pilote **ON/OFF** sans fonction de gradation de la source lumineuse.  
**IoT BT PIR HYT DALI** : module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **PIR**, pilote **DALI** permettant la gradation de la source lumineuse.  
**IoT BT RCR HYT** : module **Bluetooth HYT** contrôlé par l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **RCR**, 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

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

### VERSIONS DISPONIBLES

 Click index >>, to see details

#### SQ 600 LED IoT OPALE

| Puissance nominale [W] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Température de couleur [K] | Type de diffuseur | Version     | PIR | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | La gestion | Référence                       |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------|-----|------------------------|-----------|------------|---------------------------------|
| 29                     | 2900                             | 3000                       | OPALE             | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670664</a> |
| 29                     | 2900                             | 3000                       | OPALE             | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670862</a> |
| 29                     | 3100                             | 4000                       | OPALE             | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670671</a> |
| 29                     | 3100                             | 4000                       | OPALE             | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670879</a> |
| 37                     | 3500                             | 3000                       | OPALE             | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670718</a> |
| 37                     | 3700                             | 4000                       | OPALE             | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670916</a> |
| 37                     | 3700                             | 4000                       | OPALE             | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670701</a> |
| 37                     | 3500                             | 3000                       | OPALE             | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670909</a> |
| 45                     | 4100                             | 3000                       | OPALE             | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670947</a> |
| 45                     | 4100                             | 3000                       | OPALE             | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670749</a> |
| 45                     | 4400                             | 4000                       | OPALE             | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670756</a> |
| 45                     | 4400                             | 4000                       | OPALE             | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670954</a> |

#### SQ 600 LED IoT PRM

| Puissance nominale [W] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Température de couleur [K] | Type de diffuseur | Version     | PIR | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | La gestion | Référence                       |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------|-----|------------------------|-----------|------------|---------------------------------|
| 18                     | 2650                             | 3000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670626</a> |
| 18                     | 2650                             | 3000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670824</a> |
| 18                     | 2800                             | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670633</a> |
| 18                     | 2800                             | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670831</a> |
| 24                     | 3700                             | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670657</a> |
| 24                     | 3400                             | 3000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670640</a> |
| 24                     | 3700                             | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670855</a> |
| 24                     | 3400                             | 3000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670848</a> |
| 32                     | 4700                             | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670893</a> |
| 32                     | 4700                             | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670695</a> |
| 32                     | 4400                             | 3000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670886</a> |
| 32                     | 4400                             | 3000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670688</a> |
| 42                     | 5600                             | 3000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670923</a> |
| 42                     | 6000                             | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670930</a> |
| 42                     | 6000                             | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670732</a> |
| 42                     | 5600                             | 3000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670725</a> |
| 52                     | 6800                             | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670978</a> |
| 52                     | 6800                             | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670770</a> |

# SQ 600 LED IOT

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

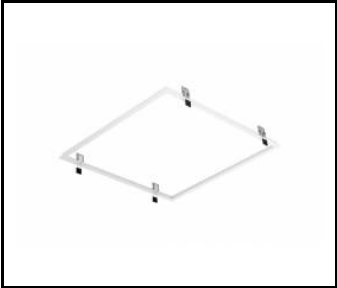
| Puissance nominale [W] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Température de couleur [K] | Type de diffuseur | Version     | PIR | Détecteur de mouvement | DIMM DALI | La gestion | Référence                       |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------|-----|------------------------|-----------|------------|---------------------------------|
| 52                     | 6350                             | 3000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670961</a> |
| 52                     | 6350                             | 3000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670763</a> |
| 60                     | 8400                             | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  |     | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670985</a> |
| 60                     | 8400                             | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670787</a> |
| 73                     | 10900                            | 4000                       | PRM               | BT HYT DALI |     |                        | oui       |            | <a href="#">&gt;&gt; 670794</a> |
| 73                     | 10900                            | 4000                       | PRM               | BT RCR HYT  | oui | oui                    |           |            | <a href="#">&gt;&gt; 670992</a> |

# SQ 600 LED IOT

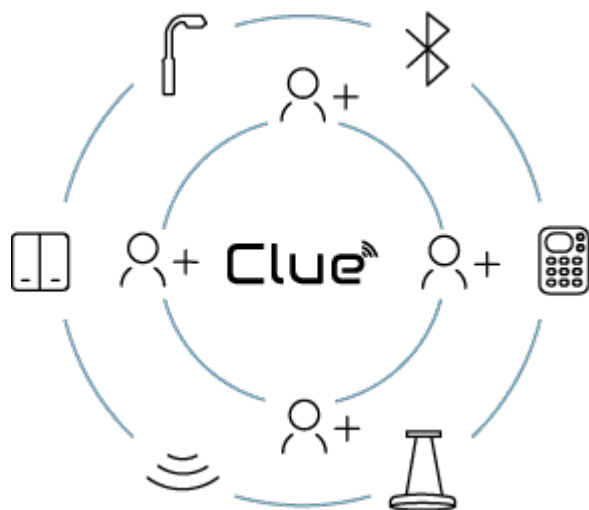
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence              | NOM  |
|------------------------|--|
| <a href="#">999543</a> | Cadre adaptateur KG 630x630 blanc (version acier)        |
| <a href="#">978395</a> | Kit d'installation SQ 600 Système de plafond H40 100x100 |



Cadre adaptateur KG 630x630 blanc  
(version acier) (999543)



### Generuj oszczędności



Efektywnie zarządzaj energią elektryczną dzięki funkcjom automatyzacji, jak inteligentne sceny, czujniki ruchu i automatyczne ściemnianie i wyłączanie oświetlenia, gdy nie jest konieczne.

### Lena Lighting Clue

Bezprzewodowy system sterowania oświetleniem, który wykorzystuje technologię Bluetooth Mesh 5.0, zapewniając pełną kontrolę nad światłem w Twojej przestrzeni. Intuicyjna aplikacja i zaawansowane funkcje systemu Clue ułatwiają zarządzanie oświetleniem na drogach, w parkach, biurach, magazynach i innych przestrzeniach użytkowych.

### Łącz modularnie elementy IoT



W systemie Lena Lighting Clue wszystkie komponenty z „BT HYT” w nazwie mogą się ze sobą komunikować przez Bluetooth SIG Mesh i są widoczne w aplikacji LL Clue.

### Nie martw się o dane



BT Mesh oferuje zaawansowane bezpieczeństwo sieci dzięki szyfrowaniu end-to-end, uwierzytelnianiu urządzeń oraz unikalnym kluczom dla każdej warstwy komunikacji.

### Rozbuduj system niezależnie od miejsca



Z systemem Clue inteligentnie rozświetlisz takie miejsca jak: biura i sale konferencyjne, magazyny i hale produkcyjne, hotele i restauracje, sklepy i galerie handlowe, drogi i parki.

### Steruj i programuj z dowolnego miejsca



Dzięki użyciu opcjonalnej bramki dostępu możesz sterować i monitorować zużycie energii swojego oświetlenia z dowolnego miejsca.

Date de création de la carte: 04 décembre 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:110/2023; 44/2023; 442/2023

---

## SQ 600 LED IoT - explication des différentes versions :

IoT BT HYT La version DALI possède : un module BT HYT intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de contrôler en temps réel, ainsi qu'un pilote DALI qui vous permet de faire varier la source lumineuse.

La version IoT BT HYT est équipée d'un module BT HYT intégré qui permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de les contrôler en temps réel, ainsi que d'un pilote ON/OFF sans fonction de gradation de la source lumineuse.

La version IoT DS HEL ACT+ est équipée d'un capteur de lumière du jour DS Active+ Sense intégré et d'un pilote ACT+ pour la gradation de la source lumineuse et la programmation des fonctions via l'application Active+ Mobile.

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

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.

La version IoT DS HEL 1-10V est équipée d'un capteur de lumière du jour DS HEL intégré et d'un pilote 1-10V pour la gradation de la source lumineuse.

La version IoT DS HYT 1-10V est équipée d'un capteur de lumière du jour DS intégré et d'un pilote 1-10V pour la gradation de la source lumineuse.