SQ 600 LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	18.00 - 73.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2650 - 10900
Klasa energetyczna:	C; D; E; F
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
Rodzaj klosza:	OPAL; PRM
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	592/592/44;

CHARAKTERYSTYKA

SQ 600 LED IoT to nowa linia kwadratowych lamp typu raster. Zaprojektowana od podstaw konstrukcja wprowadza nowe rozwiązania zapewaniające doskonałe parametry świetlne. Korpus wykonany został z tworzywa, dzięki czemu charakteryzuje się niską wagą. Klosz zapewnia lampie doskonałe właściwości świetlne. Zintegrowany moduł LED Zapewnia niskie zużycie energii elektrycznej i wszystkie zalety nowoczesnych lamp ze źródłem LED. Stopień szczelności - zależny od sposobu montażu: - natynkowy - IP20, - podtynkowy - IP44/20. Lampa dostępna 2 w wersjach: - z kloszem OPAL – zapewniającym miękkie światło; - z kloszem PRM – o wyższej skuteczności świetlnej i niskim stopniu olśnienia UGR<19 (wersje o mocy 18W, 24W, 32W).

Charakterystyka IoT

Dostępne warianty:
IoT BT PIR HYT DALI: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **PIR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.
IoT BT HYT: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, driver **ON/OFF** bez funkcji ściemniania źródła światła.
IoT BT RCR HYT: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **RCR**, driver **ON/OFF** bez funkcji ściemniania źródła światła.

ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa z możliwością montażu podtynkowego w sufitach modułowych oraz w sufitach kartonowo-gipsowych (za pomocą ramki/adaptera KG) polecana jest szczególnie do powierzchni biurowych, przestronnych korytarzy i przestrzeni użyteczności publicznej.

SQ 600 LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

SQ 600 LED IoT OPAL

Moc nominalna [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Temperatura barwowa [K]	Rodzaj klosza	Wersja	PIR	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Sterowanie	Indeks
29	2900	3000	OPAL	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 669958
29	3100	4000	OPAL	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 669965
29	2900	3000	OPAL	BT HYT DALI			tak		>> 670664
29	2900	3000	OPAL	BT RCR HYT		tak			>> 670862
29	3100	4000	OPAL	BT HYT DALI			tak		>> 670671
29	3100	4000	OPAL	BT RCR HYT		tak			>> 670879
37	3500	3000	OPAL	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670534
37	3700	4000	OPAL	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670527
37	3500	3000	OPAL	BT HYT DALI			tak		>> 670718
37	3700	4000	OPAL	BT RCR HYT		tak			>> 670916
37	3700	4000	OPAL	BT HYT DALI			tak		>> 670701
37	3500	3000	OPAL	BT RCR HYT		tak			>> 670909
45	4100	3000	OPAL	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670565
45	4100	3000	OPAL	BT RCR HYT		tak			>> 670947
45	4100	3000	OPAL	BT HYT DALI			tak		>> 670749
45	4400	4000	OPAL	BT HYT DALI			tak		>> 670756
45	4400	4000	OPAL	BT RCR HYT		tak			>> 670954
45	4400	4000	OPAL	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670572

SQ 600 LED IoT PRM

Moc nominalna [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Temperatura barwowa [K]	Rodzaj klosza	Wersja	PIR	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Sterowanie	Indeks
18	2800	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 669941
18	2650	3000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 669897
18	2650	3000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670626
18	2650	3000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670824
18	2800	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670633
18	2800	4000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670831
24	3700	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670657
24	3400	3000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 669903
24	3700	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 669910
24	3400	3000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670640
24	3700	4000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670855
24	3400	3000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670848

SQ 600 LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

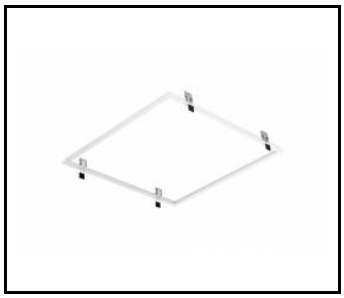
Moc nominalna [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Temperatura barwowa [K]	Rodzaj klosza	Wersja	PIR	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Sterowanie	Indeks
32	4400	3000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670503
32	4700	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670510
32	4700	4000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670893
32	4700	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670695
32	4400	3000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670886
32	4400	3000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670688
42	5600	3000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670541
42	6000	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670558
42	5600	3000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670923
42	6000	4000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670930
42	6000	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670732
42	5600	3000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670725
52	6800	4000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670978
52	6800	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670770
52	6350	3000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670961
52	6350	3000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670763
52	6350	3000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670589
52	6800	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670596
60	8400	4000	PRM	BT RCR HYT		tak			>> 670985
60	8400	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670787
60	8400	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak	tak	tak	1	>> 670602
73	10900	4000	PRM	BT PIR HYT DALI	tak		tak		>> 670619
73	10900	4000	PRM	BT HYT DALI			tak		>> 670794
73	10900	4000	PRM	BT RCR HYT	tak	tak			>> 670992

SQ 600 LED IOT

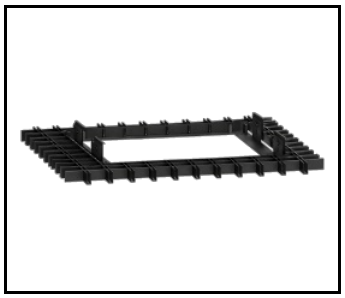
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
978395	Zestaw montażowy SQ 600 Sufit Barwa system H40 100x100



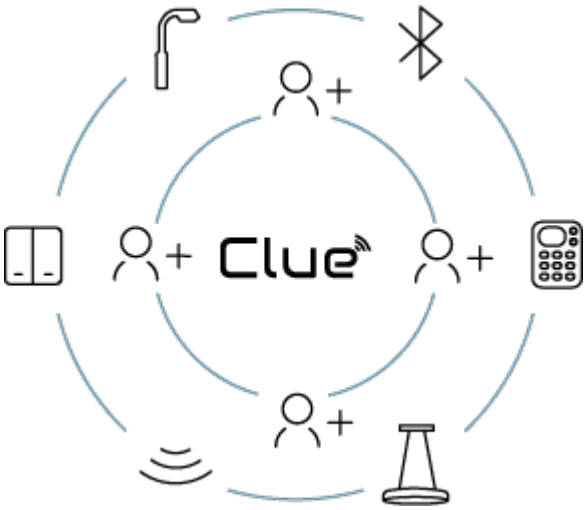
RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



Zestaw montażowy SQ 600 Sufit Barwa system H40 100x100 (978395)

SQ 600 LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



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.

Data utworzenia karty: 02 październik 2026

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:110/2023; 44/2023; 442/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

SQ 600 LED IoT - wyjaśnienie poszczególnych wersji:

IoT BT HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.

IoT BT HYT posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver ON/OFF bez funkcji ściemniania źródła światła.

IoT DS HEL ACT+ posiada: wbudowany czujnik światła dziennego DS Active+ Sense oraz driver ACT+ umożliwiający ściemnianie źródła światła i programowanie funkcji przez aplikację Active+ Mobile.

IoT BT PIR HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego PIR oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.

IoT BT RCR HYT posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego RCR schowany pod kloszem oraz driver ON/OFF bez funkcji ściemniania źródła światła.

IoT DS HEL 1-10V posiada: wbudowany czujnik światła dziennego DS HEL oraz driver 1-10V umożliwiający ściemnianie źródła światła.

IoT DS HYT 1-10V posiada: wbudowany czujnik światła dziennego DS oraz driver 1-10V umożliwiający ściemnianie źródła światła.