

# SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 6000LM PRM I KL. 592X592MM 840 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	6000
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	140
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Kolor klosza:	transparentny

## CHARAKTERYSTYKA

SQ 600 LED IoT to nowa linia kwadratowych lamp typu raster. Zaprojektowana od podstaw konstrukcja wprowadza nowe rozwiązania zapewniające 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. **Charakterystyka IoT** Wersja **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.

## 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 BT RCR HYT 6000LM PRM I KL. 592X592MM 840 (42W)

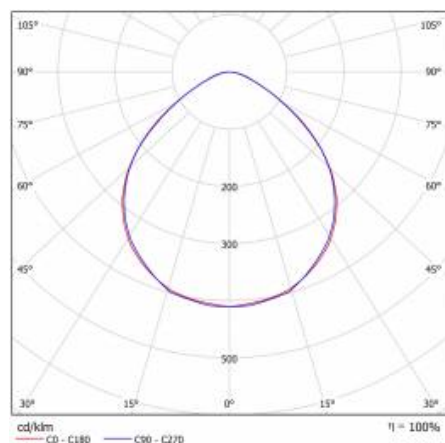
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	670930
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]:	6000
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	140
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Kąt świecenia [°]:	120
Typ rozsyłu:	open space
Materiał klosza:	PS

Rodzaj klosza:	PRM
Kolor klosza:	transparentny
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	592/592/44
Stopień szczelności:	IP44/IP20
Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
Radiowy czujnik ruchu:	tak
Kategoria typ:	Kasetony
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	<a href="#">442/2023</a>
Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60112-0419/2025</a>
Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 6000LM PRM I KL. 592X592MM 840 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

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



RAMKA adapter KG 635x635  
BIAŁA (374845)

Data utworzenia karty: 08 maj 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 442/2023