

SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 4400LM PLX I KL. 592X592MM 840 (45W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	45
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4400
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	85
Klasa energetyczna:	F
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Kolor klosza:	biały

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 4400LM PLX I KL. 592X592MM 840 (45W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	670954	Kolor klosza:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Optyka:	soczewka
Moc nominalna [W]:	45	Materiał optyki:	PMMA
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4400	Materiał korpusu:	ABS
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Kolor korpusu:	biały
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	592/592/44
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	85	Stopień szczelności:	IP44/IP20
Klasa energetyczna:	F	Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
Klasa ochrony:	I	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	Kasetony
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L80B10 [h]:	32000	Certyfikat CE:	442/2023
Żywotność LED L90B10 [h]:	15000	Atest PZH:	B-BK-60112-0419/2025
Kąt świecenia [°]:	120	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Typ rozsyłu:	open space	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PS	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Rodzaj klosza:	OPAL		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 4400LM PLX I KL. 592X592MM 840 (45W)

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