

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.

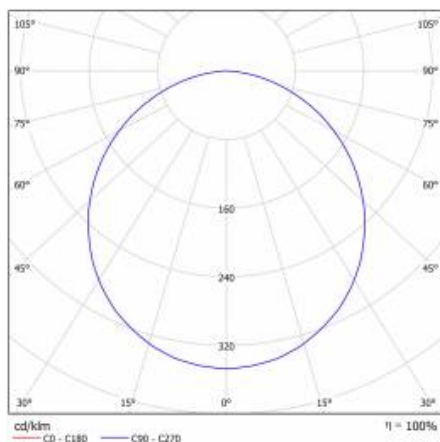
SQ 600 LED IOT BT RCR HYT 4400LM PLX I KL. 592X592MM 840 (45W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

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

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
978395	Zestaw montażowy SQ 600 Sufit Barwa system H40 100x100



ramka adapter KG 630x630
biała (999543)

Data utworzenia karty: 18 lipiec 2025

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