

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