

SQ 600 LED 3700LM PLX I KL. 592X592MM 840 AW3H (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	669347
Stopień szczelności:	IP44/IP20
Moc nominalna [W]:	37
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3700
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Klasa energetyczna:	F
Materiał korpusu:	ABS
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	OPAL

CHARAKTERYSTYKA

SQ 600 LED AW 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.

Lampa dostępna 2 w wersjach:

- z kloszem OPAL – zapewniającym miękkie światło;
- z kloszem PRM – o wyższej skuteczności świetlnej i niskim stopniu oślnienia UGR<19 (wersje o mocy 18W, 24W, 32W).

Opcje dodatkowe:

- czujnik RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu, bez opcji wykrywania zmierzchu; do detekcji wykorzystuje mikrofałę (czujnik aktywny),
- sterowanie w standardzie DALI,
- funkcja korytarzowa CORRIDOR (RCR+DALI).

Stopień szczelności - zależy od sposobu montażu:

- natynkowy - IP20,
- podtynkowy - IP44/20.

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 3700LM PLX I KL. 592X592MM 840 AW3H (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	37	Materiał optyki:	PMMA
Indeks:	669347	Optyka:	soczewka
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał korpusu:	ABS
EAN:	5905963669347	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	592/592/44
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3700	Wymiary montażowe [mm]:	563/297
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP44/IP20
Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*:	200	Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Rodzaj klosza:	OPAL	Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240V	Waga netto [kg]:	2
Moduł awaryjny - czas pracy [h]:	3	Kategoria typ:	rastry
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświetlenia
Kolor korpusu:	biały	Zakres napięć AC [V]:	90-175V
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	87	Zakres napięć DC [V]:	198 - 264V
Klasa energetyczna:	F	Żywotność LED L70B50 [h]:	50000
Klasa ochronności:	I	Żywotność LED L80B20 [h]:	32 000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L90B10 [h]:	15000
SDCM:	≤ 5	Typ rozsyłu:	open space
Współczynnik mocy:	0.95	Gwarancja techniczna:	2 / 0.5 (bateria)
Czas ładowania [h:min]:	3	Certyfikat CE:	110/2023
Czas pracy na baterii [h:min]:	3	Certyfikat ENEC:	PL BBJ/006/2021/M1
Rodzaj akumulatora:	NiMh	Atest PZH:	B-BK-60212-0618/20
Pojemność akumulatora [mAh]:	2100	CNBOP:	5152/2023
Materiał klosza:	PS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor klosza:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 - grupa wolna od ryzyka

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



SQ 600 LED 3700LM PLX I KL. 592X592MM 840 AW3H (37W)

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: 09 styczeń 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:110/2023