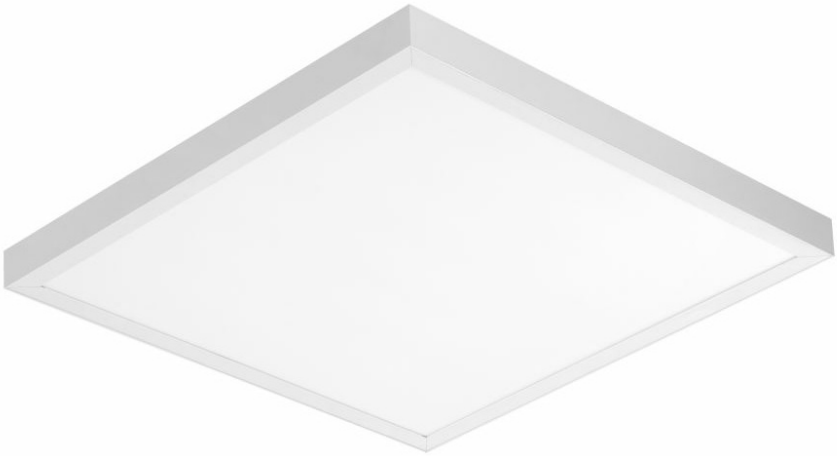
SQ 600 LED 3700LM PLX DALI I KL. 592X592MM 840 (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	668159
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 to nowa linia kwadratowych lamp typu raster. Zaprojektowana od podstaw konstrukcja wprowadza nowe rozwiązania zapewaniające 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 olśnienia UGR<19 (wersje o mocy 18W, 24W, 32W).
Opcje dodatkowe:
- czujnik RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu, bez opcji wykrywania zmierzchu; do detekcji wykorzystuje mikrofale (czujnik aktywny),
- sterowanie w standardzie DALI,
- funkcja korytarzowa CORRIDOR (RCR+DALI).
Stopień szczelności - zależny 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 DALI I KL. 592X592MM 840 (37W)

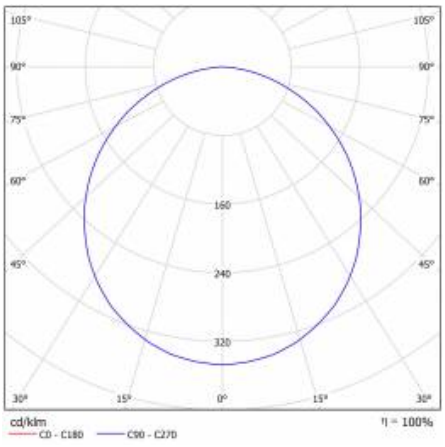
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	668159
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	37
Moc znamionowa oprawy [W]:	42.40
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3700
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	87
Klasa energetyczna:	F
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Współczynnik mocy:	0.96
Kąt świecenia [°]:	120
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	OPAL
Kolor klosza:	biały
Materiał optyki:	PMMA
Optyka:	soczewka
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	592/592/44
Wymiary montażowe [mm]:	563/297
Stopień szczelności:	IP44/IP20
Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
DIMM DALI:	tak
Waga netto [kg]:	2
Kategoria typ:	rastry
Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświaty
Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Zakres napięć DC [V]:	176-280
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000
Żywotność LED L80B20 [h]:	32000
Żywotność LED L90B10 [h]:	15000
Typ rozsyłu:	open space
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Gwarancja techniczna:	5
Atest PZH:	B-BK-60212-0618/20
Certyfikat CE:	110/2023
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikat ENEC:	PL BBJ/006/2021/M1
CNBOP:	

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

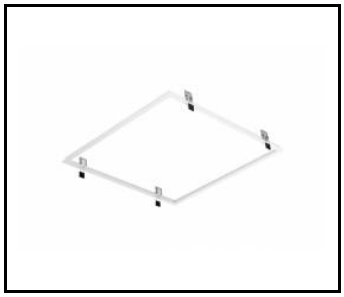


SQ 600 LED 3700LM PLX DALI I KL. 592X592MM 840 (37W)

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)

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 110/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl