

# SQ 600 LED 3100LM PLX RCR DALI I KL. 592X592MM 840 (29W) CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	668067
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	29
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	3100
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	5
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PS
<b>Rodzaj klosza:</b>	OPAL

## CHARAKTERYSTYKA

SQ 600 LED 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 mikrofales (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 3100LM PLX RCR DALI I KL. 592X592MM 840 (29W) CORRIDOR

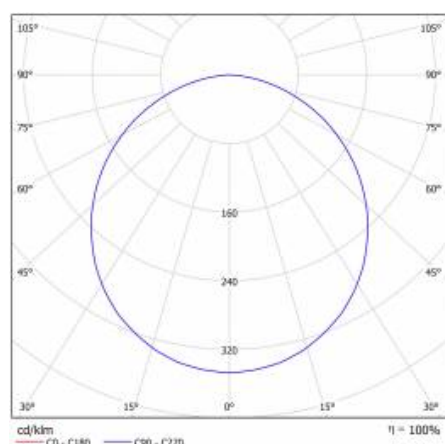
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	668067
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	29
Moc znamionowa oprawy [W]:	33
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3100
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	94
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochrony:	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
Funkcja korytarzowa:	tak
Radiowy czujnik ruchu:	tak
DIMM DALI:	tak
Waga netto [kg]:	2.500
Kategoria typ:	Kasetony
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Zakres napięć DC [V]:	176-280
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000
Żywotność LED L80B10 [h]:	32000
Żywotność LED L90B10 [h]:	15000
Typ rozsyłu:	open space
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja techniczna:	5
Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60112-0419/2025</a>
Certyfikat CE:	<a href="#">110/2023</a>
Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Certyfikat ENEC:	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1/A1</a>
Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SQ 600 LED 3100LM PLX RCR DALI I KL. 592X592MM 840 (29W) CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
978395	Zestaw montażowy SQ 600 Sufit Barwa system H40 100x100
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"



ramka adapter KG 630x630  
biała (999543)



Ramka stal biały struktura RAL9016  
600x600 SM "efekt studni" (998966)

Data utworzenia karty: 01 wrzesień 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