

# SQ 600 LED 4400LM PRM I KL. 592X592MM 830 (32W) RAL9005

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	668586
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	32
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	4400
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	D
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PS
<b>Rodzaj klosza:</b>	PRM

## 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 mikrofałe (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 4400LM PRM I KL. 592X592MM 830 (32W) RAL9005

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	32	Kolor klosza:	transparentny
Indeks:	668586	Materiał korpusu:	ABS
Temperatura barwowa [K]:	3000	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	592/592/44
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	563/297
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4400	Stopień szczelności:	IP44/IP20
Rodzaj klosza:	PRM	Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Moc znamionowa oprawy [W]:	33	Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
Klasa ochronności:	I	Waga netto [kg]:	1.730
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Kategoria typ:	rastry
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświetlenia
UGR (4H8H):	≤ 19	Zakres napięć AC [V]:	198 – 264
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	133	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Kolor korpusu:	czarny mat	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Klasa energetyczna:	D	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Typ rozsyłu:	open space
SDCM:	≤ 3	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 - grupa wolna od ryzyka
Współczynnik mocy:	0.95	Gwarancja techniczna:	5
Kąt świecenia [°]:	120	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0618/20</a>
Materiał klosza:	PS	Certyfikat CE:	<a href="#">110/2023</a>
		Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
		Certyfikat ENEC:	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1</a>
		Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# SQ 600 LED 4400LM PRM I KL. 592X592MM 830 (32W) RAL9005

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: 24 marzec 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