

# SQ 600 LED 10900LM PRM RCR I KL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	668869
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	73
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	10900
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<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 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 10900LM PRM RCR I KL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	668869	<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/IP20
<b>EAN:</b>	6688695905963	<b>Próba rozżarzonego drutu [°C]:</b>	650
<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
<b>Moc nominalna [W]:</b>	73	<b>Radiowy czujnik ruchu:</b>	tak
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	75	<b>Waga netto [kg]:</b>	62
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220 - 240	<b>Kategoria typ:</b>	Kasetony
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50 - 60	<b>Kategoria zastosowanie:</b>	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	10900	<b>Zakres napięć AC [V]:</b>	198 – 264
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	145	<b>Zakres napięć DC [V]:</b>	176 – 280
<b>Klasa energetyczna:</b>	C	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	98000
<b>Klasa ochronności:</b>	I	<b>Żywotność LED L80B10 [h]:</b>	62000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>	30000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Typ rozsyłu:</b>	open space
<b>SDCM:</b>	3	<b>Rodzaj wtyczki:</b>	80W/150-350mA 120-350VDC HELVAR LL 1x23-80-E-CC
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.95	<b>Wersja:</b>	FR4
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	120	<b>Czujnik zmierzchu:</b>	tak
<b>Materiał klosza:</b>	PS	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">110/2023</a>
<b>Rodzaj klosza:</b>	PRM	<b>Certyfikat ENEC:</b>	<a href="#">PL BBJ/006/2021/M1/A1</a>
<b>Kolor klosza:</b>	transparentny	<b>Atest PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60112-0419/2025</a>
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS	<b>Deklaracja środowiskowa (EPD):</b>	<a href="#">944/2026</a>
<b>Kolor korpusu:</b>	czarny mat	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	592/592/44	<b>Certyfikaty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Wymiary montażowe [mm]:</b>	563/297	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>

# SQ 600 LED 10900LM PRM RCR I KL. IP20 592X592MM 840 (73W) RAL9005

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
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"
998973	Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



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



Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni" (998973)

Data utworzenia karty: 12 czerwiec 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:110/2023