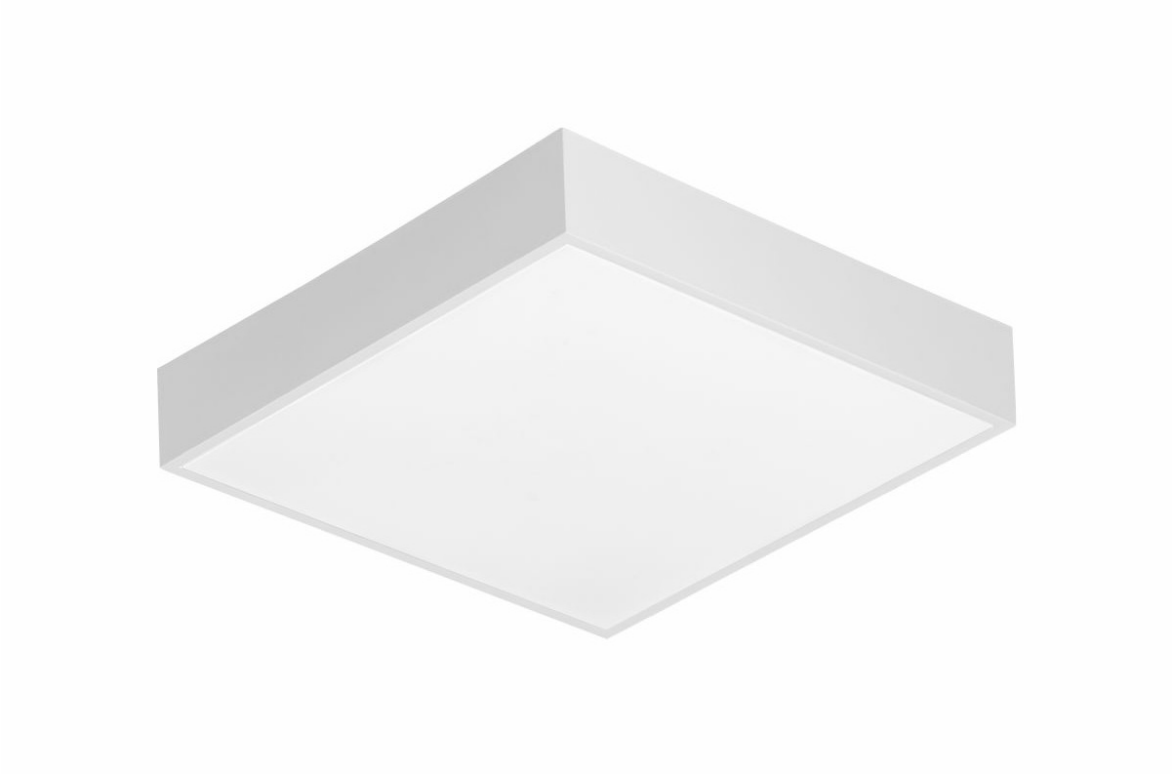
SQ 300 LED EVO PLUS 3000LM 830 IP54 II KL. RCR OPAL (31W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	742446
Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3000
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	F
Materiał korpusu:	ABS

CHARAKTERYSTYKA

Nowa linia kwadratowych lamp typu plafon. Zaprojektowana od podstaw konstrukcja wprowadza nowe rozwiązania zapewaniające doskonałe parametry świetlne. Korpus wykonany został z tworzywa, dzięki czemu charakteryzuje się niską wagą i wysoką odpornością na uderzenia (IK08). Klosz wykonany z poliwęglanu PC zapewnia lampie doskonałe właściwości świetlne. Zintegrowany moduł LED zapewnia niskie zużycie energii elektrycznej i wszystkie zalety nowoczesnych lamp ze źródłem LED. Linia opraw w wersji PLUS wyposażona jest w markowe komponenty uznanych światowych producentów. Charakteryzuje się wydłużoną żywotnością i gwarancją, podwyższoną skutecznością świetlną oraz optymalnym wykorzystaniem energii elektrycznej (Power Factor).

ZASTOSOWANIE

Lampa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona jest zarówno do użytku wewnętrznego - w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, ciągach komunikacyjnych, na klatkach schodowych, jak i zewnętrznego jako oświetlenie elewacyjne.

SQ 300 LED EVO PLUS 3000LM 830 IP54 II KL. RCR OPAL (31W) 300MM

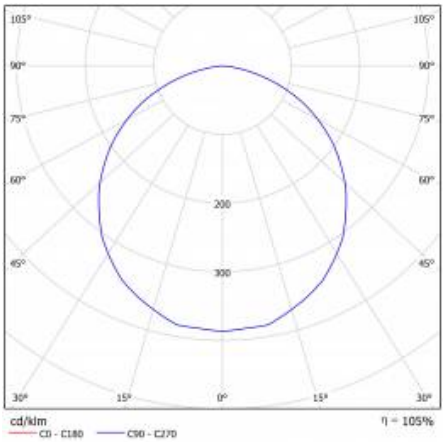
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	742446
EAN:	5905963742446
Moc znamionowa oprawy [W]:	31
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	97
Klasa energetyczna:	F
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.98
Kąt świecenia [°]:	120
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Kolor klosza:	biały
Materiał optyki:	PMMA
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	300/300/58
Wymiary montażowe [mm]:	210
Odporność na uderzenia:	IK08

Stopień szczelności:	IP54
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Radiowy czujnik ruchu:	tak
Wersja:	RCR Merrytek
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	305/305/60
Liczba sztuk na palecie [szt]:	120
Waga netto [kg]:	0.750
Kategoria typ:	Plafony
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie sklepowe
Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Żywotność LED L70B50 [h]:	118000
Żywotność LED L80B10 [h]:	75000
Żywotność LED L90B10 [h]:	36000
Typ rozsyłu:	open space
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	97/2026
Atest PZH:	
Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 18 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 97/2026

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