

SQ 300 LED PLUS LENS 2100LM 830 IP54 II KL. DALI RCR OPAL (24W) 300MM CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	24
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2100
Temperatura barwowa [K]:	3000
Klasa energetyczna:	F
Materiał korpusu:	ABS
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	OPAL
Sposób montażu:	natynkowy

CHARAKTERYSTYKA

SQ 300 LED to nowa linia kwadratowych lamp typu plafon. Zaprojektowana od podstaw konstrukcja wprowadza nowe rozwiązania zapewniające 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 PLUS LENS 2100LM 830 IP54 II KL. DALI RCR OPAL (24W) 300MM CORRIDOR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	664335	Kategoria typ:	Plafony
Źródło światła:	moduł LED	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie sklepowe
Moc nominalna [W]:	24	Zakres napięć AC [V]:	198 -264
Moc znamionowa oprawy [W]:	27	Żywotność LED L70B50 [h]:	120000
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Żywotność LED L80B10 [h]:	80000
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100	Typ rozsyłu:	open space
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	85	DIMM DALI:	tak
Klasa energetyczna:	F	SDCM:	3
Klasa ochrony:	II	Współczynnik mocy:	0.92
Temperatura barwowa [K]:	3000	Max obciążenie (RCR) [W]:	400
Kąt świecenia [°]:	120	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PS	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Rodzaj klosza:	OPAL	Funkcja korytarzowa:	tak
Kolor klosza:	biały	Współczynnik przenikalności klosza:	0.70
Materiał optyki:	PMMA	Zakres napięć DC [V]:	176 - 280
Optyka:	soczewka	Wersja:	LENS
Materiał korpusu:	ABS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Kolor korpusu:	biały	Gwarancja [lata]:	5
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	300/300/58	Certyfikat ENEC:	0316/ENEC/23
Wymiary montażowe [mm]:	210	Certyfikat CE:	111/2023
Odporność na uderzenia:	IK08	Atest PZH:	B-BK-60212-0479/21
Stopień szczelności:	IP54	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Sposób montażu:	natynkowy	Instrukcja:	Pobierz PDF
Radiowy czujnik ruchu:	tak	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	305x305x60	Plik LDT:	Pobierz
Waga netto [kg]:	1		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 04 maj 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:111/2023



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

Strona 2/2