

SQ 300 LED PLUS LENS 2250 LM 830 IP54 II KL. DALI OPAL RAL9005 (25W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	25
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2250
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 2250 LM 830 IP54 II KL. DALI OPAL RAL9005 (25W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	665639	Kategoria typ:	Plafony
Moc nominalna [W]:	25	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie sklepowe
Moc znamionowa oprawy [W]:	28	Zakres napięć AC [V]:	198-264
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Żywotność LED L70B50 [h]:	120000
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Żywotność LED L80B10 [h]:	80000
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2250	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	78	Typ rozsyłu:	open space
Klasa energetyczna:	F	DIMM DALI:	tak
Klasa ochrony:	II	SDCM:	3
Temperatura barwowa [K]:	3000	Współczynnik mocy:	0.92
Kąt świecenia [°]:	120	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PS	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Rodzaj klosza:	OPAL	Współczynnik przenikalności klosza:	0.70
Kolor klosza:	biały	Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Materiał optyki:	PMMA	Wersja:	LENS
Optyka:	soczewka	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Materiał korpusu:	ABS	Gwarancja [lata]:	5
Kolor korpusu:	czarny	Certyfikat ENEC:	0316/ENEC/23
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	300/300/58	Certyfikat CE:	111/2023
Wymiary montażowe [mm]:	210	Atest PZH:	B-BK-60212-0479/21
Odporność na uderzenia:	IK08	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Stopień szczelności:	IP54	Instrukcja:	Pobierz PDF
Sposób montażu:	natynkowy	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	305/305/60	Plik LDT:	Pobierz
Waga netto [kg]:	1.020		

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