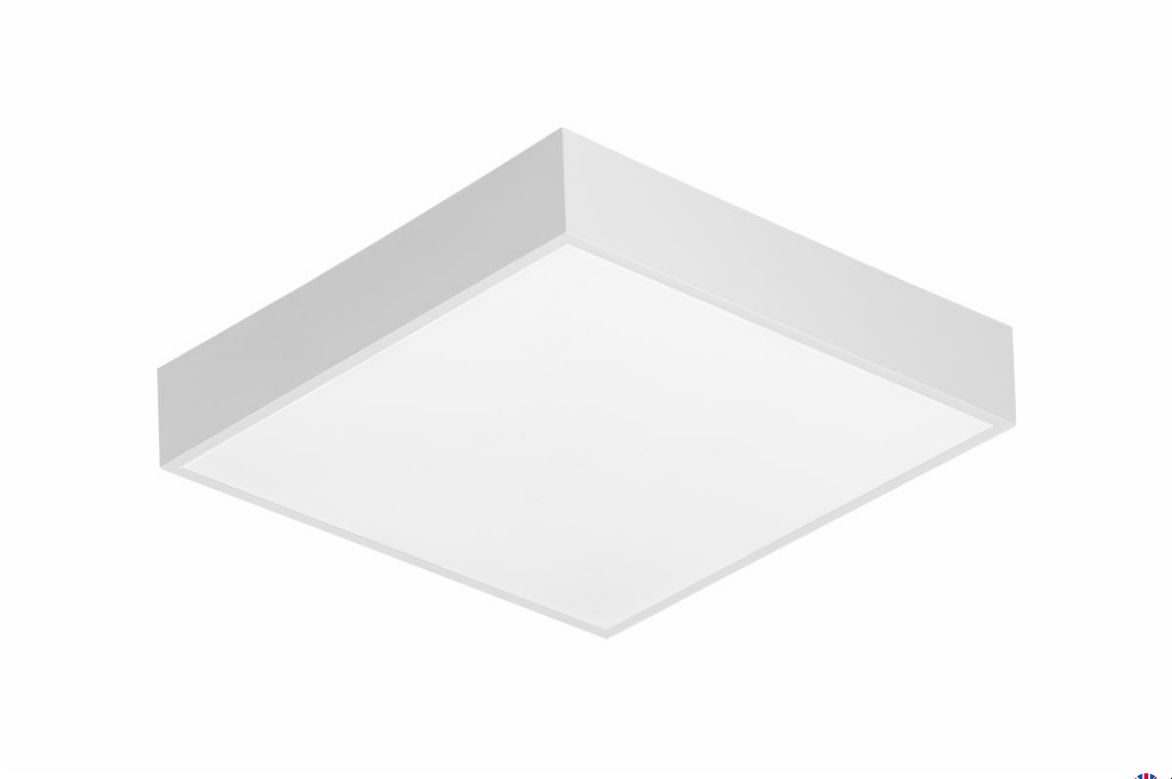
SQ 300 LED VD LENS 1900LM 840 IP54 II KL. OPAL (23W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	664083
Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	23
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1900
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	≤ 5
Klasa energetyczna:	G
Materiał korpusu:	ABS
Materiał klosza:	PS

CHARAKTERYSTYKA

SQ 300 LED to 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.

ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona jest do użytku wewnętrznego: pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne. Polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym. Oprawa przeznaczona do stref ruchu wewnątrz budynków uwzględnionych w tablicy 5.1 normy EN12464.

SQ 300 LED VD LENS 1900LM 840 IP54 II KL. OPAL (23W) 300MM

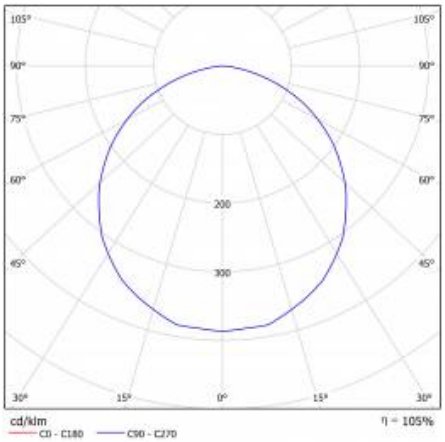
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	664083
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	23
Moc znamionowa oprawy [W]:	28
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	68
Klasa energetyczna:	G
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Współczynnik mocy:	0.90
Kąt świecenia [°]:	120
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	OPAL
Kolor klosza:	biały
Materiał optyki:	PMMA
Optyka:	soczewka
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
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	305/305/60
Waga netto [kg]:	0.720
Kategoria typ:	plafony
Kategoria zastosowanie:	HoReCa, obiekty handlowe, placówki oświaty
Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Żywotność LED L70B50 [h]:	120000
Żywotność LED L80B20 [h]:	85000
Żywotność LED L90B10 [h]:	45000
Typ rozsyłu:	open space
Wersja:	LENS
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Współczynnik przenikalności klosza:	0.70
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	57/2020
Atest PZH:	
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikat ENEC:	0316/ENEC/23

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 02 czerwiec 2023

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: 57/2020

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