

# SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL RAL9005 (25W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP54
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc nominalna [W]:</b>	25
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2800
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PS
<b>Rodzaj klosza:</b>	OPAL
<b>Sposób montażu:</b>	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.

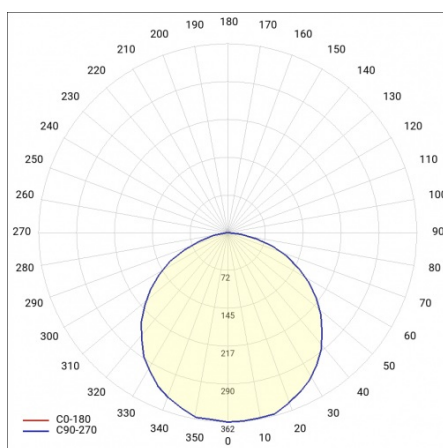
# SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL RAL9005 (25W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Moc nominalna [W]:</b>	25	<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy
<b>Indeks:</b>	665813	<b>Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:</b>	305/305/60
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Waga netto [kg]:</b>	0.910
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	2800	<b>Kategoria typ:</b>	plafony
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	28	<b>Kategoria zastosowanie:</b>	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty
<b>Rodzaj klosza:</b>	OPAL	<b>Zakres napięć AC [V]:</b>	198-264
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220 - 240	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	120000
<b>Radiowy czujnik ruchu:</b>	tak	<b>Żywotność LED L80B20 [h]:</b>	80000
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60	<b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>	40000
<b>Kolor korpusu:</b>	czarny	<b>Typ rozsyłu:</b>	open space
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	96	<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E	<b>Współczynnik mocy:</b>	0.93
<b>Klasa ochronności:</b>	II	<b>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:</b>	1
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	120	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Materiał klosza:</b>	PS	<b>Współczynnik przenikalności klosza:</b>	0.70
<b>Kolor klosza:</b>	biały	<b>Próba rozżarzonego drutu [°C]:</b>	650
<b>Materiał optyki:</b>	PMMA	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	RG0 - grupa wolna od ryzyka
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	300/300/58	<b>Certyfikat ENEC:</b>	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
<b>Wymiary montażowe [mm]:</b>	210	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">111/2023</a>
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08	<b>Atest PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
<b>Stopień szczelności:</b>	IP54	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
		<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 24 marzec 2025

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