

# SQ 300 LED PLUS LENS 2300LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL RAL9005 (24W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	664212
<b>Stopień szczelności:</b>	IP54
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc nominalna [W]:</b>	24
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2300
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa energetyczna:</b>	F
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS

## CHARAKTERYSTYKA

SQ 300 LED AW 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 2300LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL RAL9005 (24W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	664212	Sposób montażu:	natynkowy
EAN:	5905963664212	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Źródło światła:	moduł LED	Moduł awaryjny - czas pracy [h]:	3
Moc nominalna [W]:	24	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	305/305/60
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	120
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	43831
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2300	Kategoria typ:	Oprawy dwufunkcyjne
Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*:	145	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie HoReCa, oświetlenie sklepowe
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	85	Wersja:	LENS
Klasa energetyczna:	F	Tryb pracy awaryjnej:	sieciowo-awaryjny
Klasa ochrony:	II	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L70B50 [h]:	120000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Żywotność LED L80B10 [h]:	80000
Współczynnik mocy:	0.92	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Kąt świecenia [°]:	120	Typ rozsyłu:	open space
Materiał klosza:	PS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Rodzaj klosza:	OPAL	Gwarancja techniczna:	2 / 0,5 (bateria)
Kolor klosza:	biały	Certyfikat CE:	<a href="#">111/2023</a>
Materiał optyki:	PMMA	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
Optyka:	soczewka	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
Materiał korpusu:	ABS	Certyfikat CNBOP:	5152/2023
Kolor korpusu:	czarny	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	300/300/58	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Wymiary montażowe [mm]:	210	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Odporność na uderzenia:	IK08	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Stopień szczelności:	IP54		

## 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