

# SQ 300 LED PLUS LENS 2600 LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL (25W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 665646 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP54   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK08   |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 25     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 2600   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000   |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3    |
| <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.

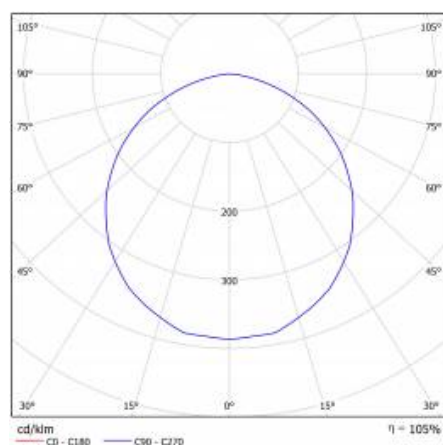
# SQ 300 LED PLUS LENS 2600 LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL (25W) 300MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|   |               |  |  |
|---|---------------|--|--|
| Moc nominalna [W]:                          | 25            | Próba rozżarzonego drutu [°C]:             | 650  |
| Indeks:                                     | 665646        | Sposób montażu:                            | natynkowy                                      |
| Temperatura barwowa [K]:                    | 4000          | Temperatura pracy [°C]:                    | od -20 do +35                                  |
| EAN:  | 5905963665646 | Moduł awaryjny - czas pracy [h]:           | 3  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:              | 2600          | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 305/305/60                                     |
| Strumień świetlny w trybie awaryjnym [lm]*: | 145           | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 120  |
| Rodzaj klosza:                              | OPAL          | Waga netto [kg]:                           | 1.080  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:          | 220 - 240     | Kategoria typ:                             | plafony  |
| Częstotliwość [Hz]:                         | 50-60         | Kategoria zastosowanie:                    | HoReCa, obiekty handlowe, placówki oświetlenia |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:         | 89            | Wersja:                                    | LENS   |
| Klasa energetyczna:                         | F             | Zakres napięć AC [V]:                      | 198-264  |
| Klasa ochronności:                          | II            | Żywotność LED L70B50 [h]:                  | 120000   |
| SDCM:                                       | ≤ 3           | Żywotność LED L80B20 [h]:                  | 80000  |
| Współczynnik mocy:                          | 0.93          | Żywotność LED L90B10 [h]:                  | 40000  |
| Kąt świecenia [°]:                          | 120           | Typ rozsyłu:                               | open space                                     |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:    | 1             | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | RG0 - grupa wolna od ryzyka                    |
| Materiał klosza:                            | PS            | 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>             |
| Kolor korpusu:                              | biały         | CNBOP:                                     | <a href="#">5152/2023</a>                      |
| Materiał korpusu:                           | ABS           | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>                    |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                     | 300/300/58    |  |  |
| Wymiary montażowe [mm]:                     | 210           |  |  |
| Odporność na uderzenia:                     | IK08          |  |  |
| Stopień szczelności:                        | IP54          |  |  |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 09 styczeń 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