

# SATURN SMD LED 18W KŁOSZ MAT BIAŁY 3000K (TRIDONIC)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Indeks:                         | 068829/PA |
| Stopień szczelności:            | IP54      |
| Moc nominalna [W]:              | 18        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 1650      |
| Temperatura barwowa [K]:        | 3000      |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80       |
| Klasa ochronności:              | I         |
| Klasa energetyczna:             | F         |
| Rodzaj klosza:                  | OPAL      |
| Sposób montażu:                 | natynkowy |

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, okrągła plafoniera LED z zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED GO! wyróżnia się wysoką skutecznością świetlną oraz podwyższoną szczelnością IP54. Podstawa i pierścień wykonane zostały z tworzywa odpornego na działanie promieni UV. Specjalnie profilowany kłosz z uderzenioodpornego poliwęglanu pozwala oprawie zachować najwyższy stopień odporności na uderzenia IK10. Pierścień oprawy jest dostępny w kilku wersjach kolorystycznych. Plafoniera ta posiada również możliwość wbudowania mikrofalowego czujnika ruchu (RCR).

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona jest do użytku zewnętrznego jako oświetlenie elewacyjne lub wewnętrznego w ciągach komunikacyjnych i pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności. Szczególnie w wariantcie z radiowym czujnikiem ruchu idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach użytkowych i ciągach komunikacyjnych.

# SATURN SMD LED 18W KŁOSZ MAT BIAŁY 3000K (TRIDONIC)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |           |                                 |                                |
|-------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------|
| Moc nominalna [W]:                  | 18        | Materiał klosza:                | PC                             |
| Źródło światła:                     | moduł LED | Materiał korpusu:               | PP                             |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000      | Kolor korpusu:                  | biały                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 1650      | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | ø335/110                       |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 18.50     | Odporność na uderzenia:         | IK10                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240   | Stopień szczelności:            | IP54                           |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL      | Sposób montażu:                 | natynkowy                      |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60     | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 89        | Waga netto [kg]:                | 1.500                          |
| Klasa energetyczna:                 | F         | Certyfikat CE:                  | <a href="#">406/2023</a>       |
| Klasa ochrony:                      | I         | Indeks:                         | 068829/PA                      |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80       | EAN:                            | 5905963068829/PA               |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 115000    | Kategoria typ:                  | plafony                        |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120       | SDCM:                           | ≤ 3                            |
|                                     |           | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
|                                     |           | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
|                                     |           | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 10 stycznia 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: 406/2023



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