# SATURN LED HV 10W MAT BIAŁY 4000K

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 184093/HV |
| **Stopień szczelności:** | IP54 |
| **Moc nominalna [W]:** | 10 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 931 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **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 klosz 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 wariancie z radiowym czujnikiem ruchu idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach użytkowych i ciągach komunikacyjnych. Oprawa przeznaczona do stref ruchu wewnątrz budynków uwzględnionych w tablicy 5.1 normy EN12464.

# SATURN LED HV 10W MAT BIAŁY 4000K

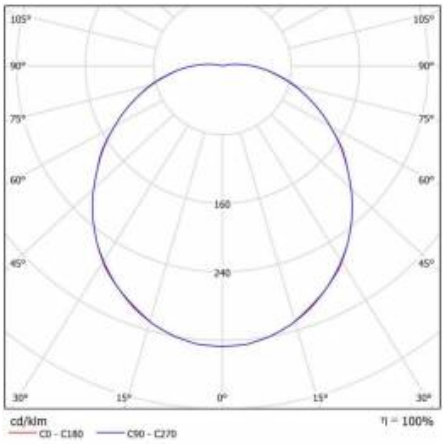
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 10 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 10.80 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 931 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 87 |
| **Klasa energetyczna:** | F |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.53 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 115000 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 120 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | OPAL |
| **Materiał korpusu:** | PP |

| | |
|---|---|
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | ø335/110 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK10 |
| **Stopień szczelności:** | IP54 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Waga netto [kg]:** | 1.120 |
| **Certyfikat CE:** | 407/2023 |
| **Indeks:** | 184093/HV |
| **EAN:** | 5905963184093/HV |
| **Kategoria typ:** | Plafony |
| **SDCM:** | 3 |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI




Data utworzenia karty: 19 wrzesień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 407/2023

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