

# GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (14W) 280MM (H)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |          |
|--|----------|
| <b>Indeks:</b>                         | 226670/H |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP54     |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK10     |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 14       |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 1600     |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000     |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 5      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E        |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | PP       |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC       |

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, okrągła plafoniera LED z zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED wyróżnia się wysoką skutecznością świetlną i podwyższoną szczelnością IP54. Dzięki podstawie i kloszowi wykonanemu z uderzenioodpornego PC jest to plafon LED zachowujący wysoką odporność na uderzenia IK10. Dostępna jest w wersji z radiowym czujnikiem ruchu (RCR).

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa umożliwiająca montaż sufitowy lub ścienny, przeznaczona jest zarówno do użytku wewnętrznego - w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, w ciągach komunikacyjnych oraz na klatkach schodowych, jak i zewnętrznego jako oświetlenie elewacyjne. Szczególnie polecana jest w obiektach użyteczności publicznej oraz wielorodzinnym budownictwie mieszkaniowym.

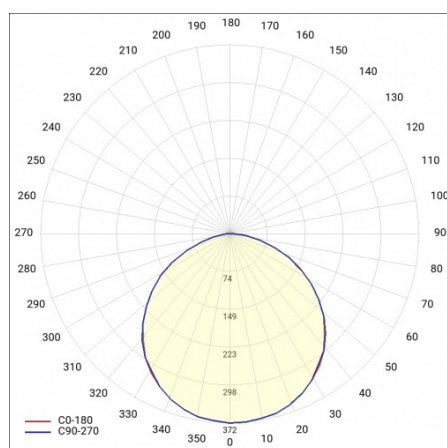
# GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (14W) 280MM (H)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |               |  |                             |
|--|---------------|--|-----------------------------|
| Moc nominalna [W]:                       | 14            | Materiał klosza:                           | PC                          |
| Indeks:                                  | 226670/H      | Kolor klosza:                              | biały                       |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000          | Materiał optyki:                           | PC                          |
| EAN:                                     | 5905963226670 | Materiał korpusu:                          | PP                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 1600          | Kolor korpusu:                             | biały                       |
| Źródło światła:                          | moduł LED     | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 280/72                      |
| Rodzaj klosza:                           | OPAL          | Wymiary montażowe [mm]:                    | 160                         |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 17            | Odporność na uderzenia:                    | IK10                        |
| Radiowy czujnik ruchu:                   | tak           | Stopień szczelności:                       | IP54                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240       | Sposób montażu:                            | natynkowy                   |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60         | Temperatura pracy [°C]:                    | od -20 do +25               |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 88            | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 280/75/280                  |
| Klasa energetyczna:                      | E             | Waga netto [kg]:                           | 0.380                       |
| Klasa ochrony:                           | II            | Kategoria typ:                             | plafony                     |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80           | Wersja:                                    | 280                         |
| SDCM:                                    | ≤ 5           | Typ rozsyłu:                               | open space                  |
| Współczynnik mocy:                       | 0.98          | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | RG0 - grupa wolna od ryzyka |
| Żywotność LED L70B50 [h]:                | 90000         | Gwarancja [lata]:                          | 5                           |
| Kąt świecenia [°]:                       | 120           | Certyfikat CE:                             | <a href="#">392/2023</a>    |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1             | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
|  |               | Plik LDT:                                  | <a href="#">Pobierz</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:392/2023



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