# DEIMOS LED PLUS 400MM 1400 LM RCR I KL. IP40 830 BIAŁY (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 073694 |
| **Stopień szczelności:** | IP40 |
| **Moc nominalna [W]:** | 12 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 1400 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Materiał korpusu:** | HIPS |
| **Materiał klosza:** | PMMA |
| **Rodzaj klosza:** | OPAL |

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, okrągła oprawa LED o bardzo dużej średnicy klosza ze zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED GO!, odznacza się wysoką skutecznością świetlną i równomiernym rozsyłem światła. Jej podstawę wykonano z tworzywa sztucznego (HIPS), dostępna w kolorach: białym lub czarnym. Lekki, biały klosz wykonany został z PMMA metodą termoformingu. Prosty, bagnetowy system montażu klosza nie wymaga użycia dodatkowych narzędzi.
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).
Plafoniera ta oferowana jest także w wersji:
- z radiowym czujnikiem ruchu,
- z funckją korytarzową,
- ze sterowaniem DALI.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego. Charakteryzuje się równomiernym rozsyłem światła i dobrym doświetleniem powierzchni, dlatego dedykowana jest szczególnie jako źródło światła ogólnego w pomieszczeniach reprezentacyjnych i ciągach komunikacyjnych. Doskonałe parametry świetlne i parametry dekoracyjne sprawiają, że oprawa świetnie sprawdza się w dużych salach konferencyjnych.

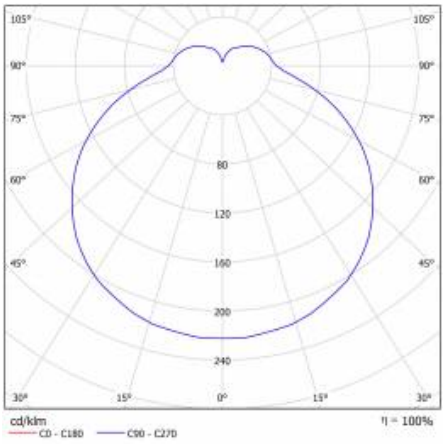
# DEIMOS LED PLUS 400MM 1400 LM RCR I KL. IP40 830 BIAŁY (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED | **Sposób montażu:** | natynkowy |
| **Moc nominalna [W]:** | 12 | **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 13.90 | **Radiowy czujnik ruchu:** | tak |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 | **Akcesoria w komplecie:** | kołki montażowe (4 szt.) |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 | **Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:** | 445/445/100 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 1400 | **Waga netto [kg]:** | 1.310 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 101 | **Waga brutto [kg]:** | 1.660 |
| **Klasa energetyczna:** | E | **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Klasa ochronności:** | I | **Certyfikat CE:** | 390/2023 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 | **Indeks:** | 073694 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 | **EAN:** | 5905963073694 |
| **SDCM:** | 3 | **Kategoria typ:** | Plafony |
| **Współczynnik mocy:** | 0.96 | **Moc znamionowa oprawy 0min [W]:** | 14 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 131.6 | **Zakres napięć AC [V]:** | 198 - 264 |
| **Materiał klosza:** | PMMA | **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 120000 |
| **Rodzaj klosza:** | OPAL | **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 78000 |
| **Kolor klosza:** | biały | **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 39000 |
| **Materiał optyki:** | PMMA | **Typ rozsyłu:** | open space |
| **Optyka:** | soczewka | **Klasa ETIM:** | EC002892 |
| **Materiał korpusu:** | HIPS | **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Kolor korpusu:** | biały | **Odporność na uderzenia:** | IK02 |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | ø400/100 | **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 306/306 | **Plik LDT:** | Pobierz |
| **Stopień szczelności:** | IP40 | | |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI




Data utworzenia karty: 14 marzec 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

CE Certyfikat CE - Nr: 390/2023

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