

GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. OPAL (12W) 280MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	191091
Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1600
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	PP
Materiał klosza:	PC

CHARAKTERYSTYKA

Najnowsza wersja popularnego plafonu – jeszcze lepsze parametry, ta sama sprawdzona jakość.

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. OPAL (12W)

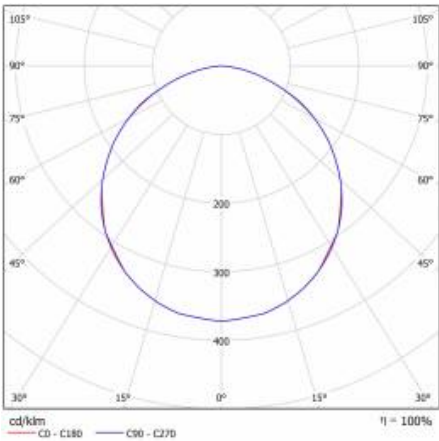
280MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	191091	Kolor klosza:	biały
EAN:	5905963191091	Materiał optyki:	PC
Źródło światła:	moduł LED	Materiał korpusu:	PP
Moc nominalna [W]:	12	Kolor korpusu:	biały
Moc znamionowa oprawy [W]:	12	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø280/72
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Wymiary montażowe [mm]:	160
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1600	Odporność na uderzenia:	IK10
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	133	Stopień szczelności:	IP54
Klasa energetyczna:	E	Sposób montażu:	natynkowy
Klasa ochrony:	II	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +25
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	280
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Waga netto [kg]:	0.430
SDCM:	3	Kategoria typ:	Plafony
Współczynnik mocy:	0.90	Typ rozsyłu:	open space
Żywotność LED L70B50 [h]:	119000	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	120	Certyfikat CE:	43/2025
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Atest PZH:	B-BK-60112-0232/2025
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	OPAL	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. OPAL (12W) 280MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
--------	-------

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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 43/2025



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