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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	192135
Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1600
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	PP

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.

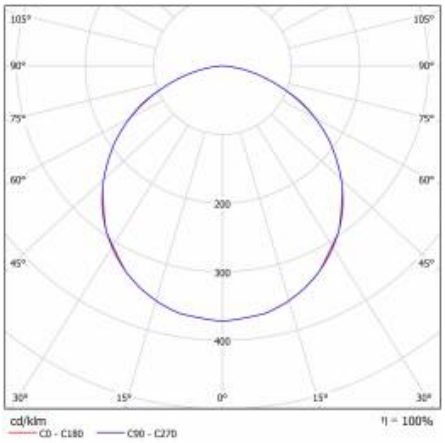
GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (12W) 280MM (HYTRONIK)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	192135	**Wymiary montażowe [mm]:**	160
EAN:	5905963192135	**Odporność na uderzenia:**	IK10
Źródło światła:	moduł LED	**Stopień szczelności:**	IP54
Moc znamionowa oprawy [W]:	12	**Sposób montażu:**	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	**Temperatura pracy [°C]:**	od -20 do +25
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1600	**Radiowy czujnik ruchu:**	tak
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	133	**Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:**	280
Klasa energetyczna:	E	**Liczba sztuk na palecie [szt]:**	80
Klasa ochronności:	II	**Waga netto [kg]:**	0.430
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Kategoria typ:**	Plafony
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Wersja:**	RCR Hytronik
SDCM:	3	**Zakres napięć AC [V]:**	220 – 240
Współczynnik mocy:	0.90	**Żywotność LED L70B50 [h]:**	119000
Kąt świecenia [°]:	120	**Żywotność LED L80B10 [h]:**	75000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	35000
Materiał klosza:	PC	**Typ rozsyłu:**	open space
Rodzaj klosza:	OPAL	**Gwarancja [lata]:**	5
Kolor klosza:	biały	**Certyfikat CE:**	392/2023
Materiał optyki:	PC	**Atest PZH:**	B-BK-60112-0232/2025
Materiał korpusu:	PP	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	944/2026
Kolor korpusu:	biały	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø280/72	**Certyfikaty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

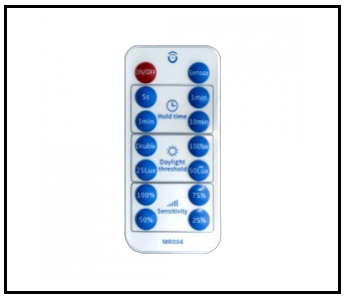


GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (12W) 280MM (HYTRONIK)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
WSE0005	Pilot do programowania RC MOS MR004 IoT



Pilot do programowania RC MOS MR004 IoT (WSE0005)

Data utworzenia karty: 18 listopad 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: 392/2023

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