

# GAMMA LED 280 2500LM 830 IP54 II KL. PIR BOCZNY OPAL (20W) 280MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	191466
Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc nominalna [W]:	20
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2500
Temperatura barwowa [K]:	3000
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.

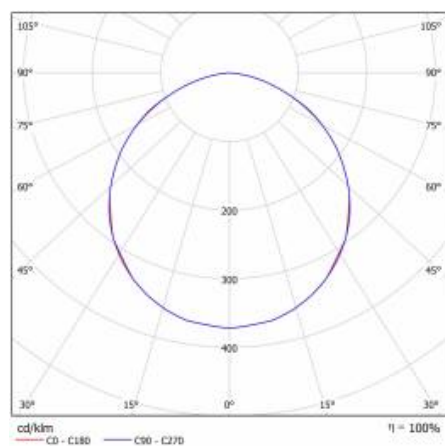
# GAMMA LED 280 2500LM 830 IP54 II KL. PIR BOCZNY OPAL (20W) 280MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	191466	Wymiary montażowe [mm]:	160
EAN:	5905963191466	Odporność na uderzenia:	IK10
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP54
Moc znamionowa oprawy [W]:	20	Sposób montażu:	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +25
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2500	PIR:	tak
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	125	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	280
Klasa energetyczna:	E	Liczba sztuk na palecie [szt]:	80
Klasa ochrony:	II	Waga netto [kg]:	0.430
Temperatura barwowa [K]:	3000	Kategoria typ:	Plafony
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Zakres napięć AC [V]:	220-240
SDCM:	3	Żywotność LED L70B50 [h]:	119000
Współczynnik mocy:	0.90	Żywotność LED L80B10 [h]:	75000
Kąt świecenia [°]:	120	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Typ rozsyłu:	open space
Materiał klosza:	PC	Gwarancja [lata]:	5
Rodzaj klosza:	OPAL	Certyfikat CE:	<a href="#">43/2025</a>
Kolor klosza:	biały	Atest PZH:	
Materiał optyki:	PC	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Materiał korpusu:	PP	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø280/72		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# GAMMA LED 280 2500LM 830 IP54 II KL. PIR BOCZNY OPAL (20W) 280MM

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: 14 styczeń 2026

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