

GAMMA Q LED BASIC 300 1200LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL RAL9005 (12W) 300MM (M)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	542817
Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1200
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	F
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL

CHARAKTERYSTYKA

GAMMA Q LED BASIC 300 to nowoczesny kwadratowy plafon o wysokiej skuteczności świetlnej. Lekki i wytrzymały korpus z tworzywa ABS oraz klosz z poliwęglanu (PC) łączą trwałość konstrukcji z równomiernym rozpraszaniem światła. Wydajny układ LED w połączeniu z markowym zasilaczem zapewnia efektywne oświetlenie przy niskim zużyciu energii elektrycznej.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do oświetlania wnętrz, w szczególności klatek schodowych, korytarzy, ciągów komunikacyjnych i pomieszczeń użytkowych. Sprawdza się w obiektach użyteczności publicznej oraz w częściach wspólnych wielorodzinnych budynków mieszkalnych. Wersja z czujnikiem ruchu umożliwia automatyczne włączanie oświetlenia po wykryciu ruchu.

GAMMA Q LED BASIC 300 1200LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL RAL9005 (12W) 300MM (M)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	542817	Wymiary montażowe [mm]:	210
EAN:	5905963542817	Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]:	12	Stopień szczelności:	IP54
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	natynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Radiowy czujnik ruchu:	tak
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1200	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	305/305/60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	100	Waga netto [kg]:	0.750
Klasa energetyczna:	F	Kategoria typ:	Plafony
Klasa ochrony:	II	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L70B50 [h]:	118000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Żywotność LED L80B10 [h]:	75000
SDCM:	3	Żywotność LED L90B10 [h]:	36000
Współczynnik mocy:	0.55	Typ rozsyłu:	open space
Kąt świecenia [°]:	120	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Liczba sztuk na palecie [szt]:	120
Materiał klosza:	PC	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Rodzaj klosza:	OPAL	Gwarancja [lata]:	5
Kolor klosza:	biały	Certyfikat CE:	184/2026
Materiał optyki:	PC	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor korpusu:	czarny	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	300/300/58		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

