Downlight LED

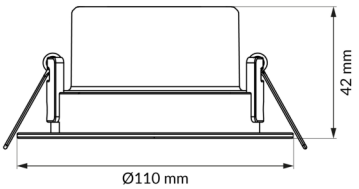
ORO ZUMA LED R 9W CCT W

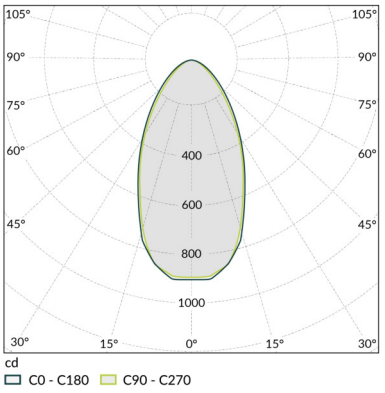
Wybierz spośród trzech barw światła dopasowanych do potrzeb wnętrza.

Możliwość regulacji kąta świecenia zapewnia precyzyjne oświetlenie wnętrza.

Downlight LED ORO to uniwersalne rozwiązanie do oświetlenia wnętrz komercyjnych, takich jak biura, recepcje czy korytarze. Pozwala na wybór jednej z trzech temperatur barwowych: 3000K, 4500K lub 6500K, co ułatwia dostosowanie światła do specyfiki przestrzeni. Średnica montażowa 95 mm, stopień ochrony IP20 i kierunkowa regulacja w osi 30° zapewniają łatwą integrację z sufitem podwieszanym i elastyczność ustawienia kąta światła. Strumień świetlny 855 lm i skuteczność 95 lm/W przekładają się na ekonomiczną eksploatację, a współczynnik oddawania barw Ra80 gwarantuje wierne odwzorowanie kolorów. Solidna konstrukcja z PC i PBT zwiększa trwałość produktu.





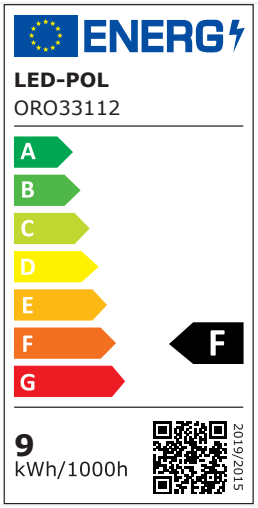


Indeks	ORO33112
Kod EAN	5901752715103
Φ360° [lm]	855
Φuse [lm(°)]	675 ∢90°
Zmiana temperatury barwowej	tak
η [lm/W]	95
Kąt świecenia [°]	50
Kierunkowość	kierunkowe
CRI [Ra]	80
Jednolitość barwy (SDCM)	6
Imax [cd]	823
CCT [K]	3000/4500/6500
Barwa światła	zmienna
Referencyjna temperatura barwowa [K]	4000
Regulacja jasności	nie
Wskaźnik migotania	0.9

LED-POL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.
ul. Kustronia 40, 43-300 Bielsko-Biała, Polska

Utworzono: 04/09/2026 16:09:36
Zastrzega się możliwość zmiany.
Należy zawsze upewnić się, czy korzystasz z najnowszej wersji karty katalogowej.

Wskaźnik efektu stroboskopowego	0.4
Współrzędne chromatyczne X	0.361
Współrzędne chromatyczne Y	0.363
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	9
Możliwość zmiany mocy	nie
Zawiera ściemniacz	nie
Współczynnik mocy	0.5
Produkt wyposażony	nie
Klasa energetyczna	F
Nr rejestracyjny EPREL	1636676
Źródło światła zasilane napięciem sieciowym	tak
Wymienne źródło światła	nie
Rodzaj diody	LED SMD
Zasilacz zewnętrzny	nie
Wymienny zasilacz	nie
Trwałość [h]	20000
Ochrona przeciwporażeniowa	II
Kierunek świecenia	w dół
Możliwość regulacji kątowej	1 oś
Regulacja kątowa	30
Klasa szczelności [IP]	20
Miejsce montażu	sufit
Rodzaj montażu	do wbudowania
Średnica otworu montażowego [mm]	⌀95
Zastosowanie	wewnątrz
Zakres temperatury otoczenia [°C]	-20÷40



LED-POL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.
ul. Kustronia 40, 43-300 Bielsko-Biała, Polska

Utworzono: 04/09/2026 16:09:36
Zastrzega się możliwość zmiany.
Należy zawsze upewnić się, czy korzystasz z najnowszej wersji karty katalogowej.

Możliwość okrywania materiałem termoizolacyjnym	nie
Min. odległość od oświetlanego obiektu [m]	0.5
Rodzaj przyłącza	wolne końce przewodów
Długość przewodu zasilającego [m]	0.1
Przekrój przewodu zasilającego [mm²]	0.75
Kolor	biały
Materiał obudowy	PC
Materiał klosza	PBT
Typ klosza	transparentny
Źródło światła w komplecie	nie
Pilot sterujący w komplecie	nie
Długość [mm]	110
Szerokość [mm]	110
Wysokość [mm]	42
Średnica [mm]	110
Waga netto [g]	87
Waga brutto [g]	110
Ilość w opakowaniu pośrednim [szt.]	1
Ilość w opakowaniu zbiorczym [szt.]	50
Zastosowania	biura korytarze sale konferencyjne urzędy sklepy recepcje
Atesty i certyfikaty	CE ROHS
Gwarancja [lat]	2