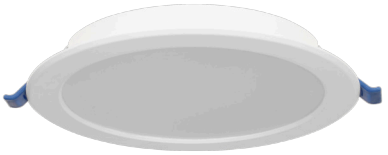
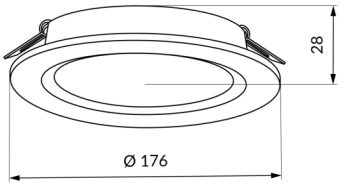
Downlight LED

ORO TOSA LED 18W CCT-W

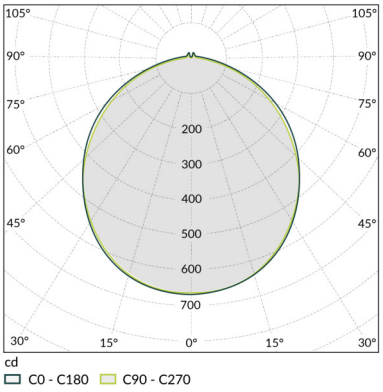
- Funkcja CCT 3w1: wybór barwy światła (3000K / 4000K / 6500K) jednym produktem upraszcza projektowanie i logistykę.
- Strumień świetlny 1890 lm: skuteczne, równomierne oświetlenie sufitowe w przestrzeniach komercyjnych.
- 2-letnia gwarancja: bezpieczne wdrożenie w projektach biurowych i inwestycyjnych.



ORO TOSA CCT-W 18W to funkcjonalny downlight LED zaprojektowany z myślą o oświetleniu wewnętrznym w przestrzeniach komercyjnych i biurowych. Dzięki zintegrowanemu przełącznikowi CCT oprawa umożliwia wybór jednej z trzech temperatur barwowych — 3000K, 4000K lub 6500K — co pozwala dopasować charakter światła do funkcji pomieszczenia już na etapie montażu.
Strumień świetlny 1890 lm zapewnia efektywne i równomierne doświetlenie korytarzy, biur, recepcji oraz stref handlowych, a szeroki kąt świecenia sprzyja równomiernemu rozkładowi światła. Prosta konstrukcja bez regulacji jasności gwarantuje stabilne parametry pracy i bezproblemową eksploatację. Oprawa posiada klasę ochrony II, szczelność IP20 oraz spełnia wymagania norm CE i RoHS, co czyni ją bezpiecznym rozwiązaniem do zastosowań wewnętrznych. Całość uzupełnia 2-letnia gwarancja, istotna z punktu widzenia projektów B2B.



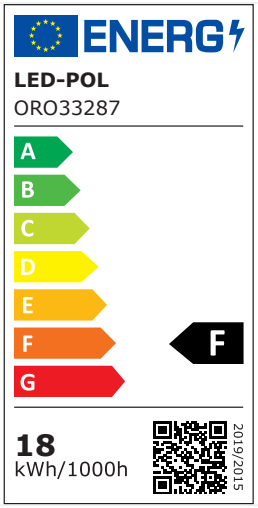
Indeks	ORO33287
Kod EAN	5905972141414
Φ360° [lm]	1890
Zmiana temperatury barwowej	tak
η [lm/W]	105
Kąt świecenia [°]	110
Kierunkowość	bezkierunkowe
CRI [Ra]	80
Jednolitość barwy (SDCM)	6
CCT [K]	3000, 4500, 6500
Barwa światła	zmienna
Referencyjna temperatura barwowa [K]	4500



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

Utworzono: 04/09/2026 16:34:26
Zastrzega się możliwość zmiany.
Należy zawsze upewnić się, czy korzystasz z najnowszej wersji karty katalogowej.

Regulacja jasności	nie
Wskaźnik migotania	0.9
Wskaźnik efektu stroboskopowego	0.1
Współrzędne chromatyczne X	0.38
Współrzędne chromatyczne Y	0.377
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	18
Możliwość zmiany mocy	nie
Zawiera ściemniacz	nie
Współczynnik mocy	0.5
Produkt wyposażony	nie
Klasa energetyczna	F
Nr rejestracyjny EPREL	2108791
Źródło światła zasilane napięciem sieciowym	tak
Wymienne źródło światła	nie
Rodzaj diody	LED SMD
Zasilacz zewnętrzny	nie
Wymienny zasilacz	nie
Trwałość [h]	25000
Ochrona przeciwporażeniowa	II
Kierunek świecenia	w dół
Klasa szczelności [IP]	20
Miejsce montażu	sufit
Rodzaj montażu	do wbudowania
Średnica otworu montażowego [mm]	⌀145
Zastosowanie	wewnątrz
Zakres temperatury otoczenia [°C]	-20÷45



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

Utworzono: 04/09/2026 16:34:26
Zastrzega się możliwość zmiany.
Należy zawsze upewnić się, czy korzystasz z najnowszej wersji karty katalogowej.

Montaż na powierzchniach palnych	nie
Możliwość okrywania materiałem termoizolacyjnym	nie
Min. odległość od oświetlanego obiektu [m]	0.5
Rodzaj przyłącza	wolne końce przewodów
Materiał obudowy	PP
Materiał klosza	PS
Typ klosza	mleczny
Długość [mm]	176
Szerokość [mm]	176
Wysokość [mm]	28
Średnica [mm]	176
Waga netto [g]	110
Waga brutto [g]	160
Ilość w opakowaniu pośrednim [szt.]	1
Ilość w opakowaniu zbiorczym [szt.]	20
Zastosowania	biura korytarze sale konferencyjne recepcje sklepy urzędy
Atesty i certyfikaty	CE ROHS
Gwarancja [lat]	2

+ Akcesoria i dodatki:

Indeks	Nazwa ERP	Kod EAN
ORO33290	ORO TOSA FRAME 18W W	5905972141445