Panel LED

ORO BACKLIT LED 28W 60X60 NW PRO

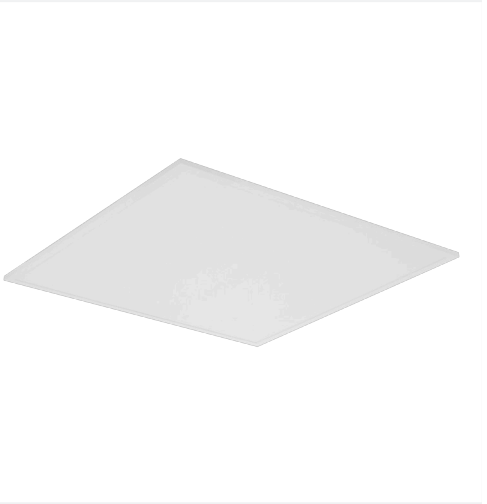
Wysoka skuteczność 175 lm/W zapewnia niższe rachunki za energię.

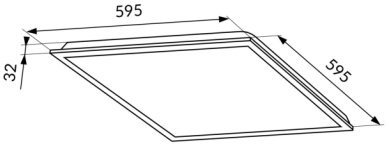
5 lat gwarancji.

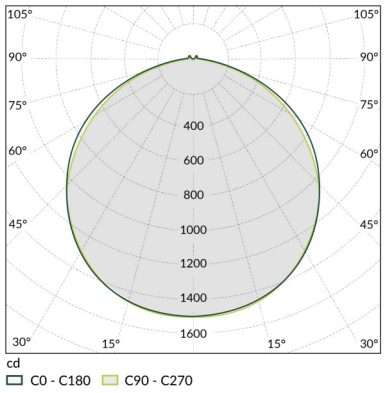
Atest PZH potwierdza bezpieczeństwo użytkowania w wymagających przestrzeniach.

Wysoki współczynnik mocy zapewnia efektywne wykorzystanie energii.

ORO Backlit PRO to bezpośredni następca serii Arche, zaprojektowany z myślą o maksymalnej redukcji kosztów inwestycji oświetleniowych. Wyróżnia go skuteczność świetlna na poziomie 175 lm/W (klasa energetyczna C) i strumień 4620 lm. Niezawodność w wymagających projektach komercyjnych potwierdza 5-letnia gwarancja oraz parametry weryfikowane w polskim laboratorium Lablumen.





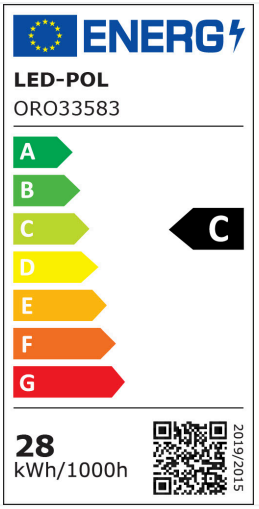


Indeks	ORO33583
Kod EAN	5905972144583
Φ360° [lm]	4620
Φmod [lm]	4900
Zmiana temperatury barwowej	nie
η [lm/W]	175
Kąt świecenia [°]	115
Kierunkowość	bezkierunkowe
CRI [Ra]	80
Jednolitość barwy (SDCM)	6
CCT [K]	4000
Barwa światła	neutralna
Regulacja jasności	nie
Wskaźnik migotania	0.9
Wskaźnik efektu stroboskopowego	0.4
Współrzędne chromatyczne X	0.38

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

Utworzono: 21/10/2026 14:14:55
Zastrzega się możliwość zmiany.
Należy zawsze upewnić się, czy korzystasz z najnowszej wersji karty katalogowej.

Współrzędne chromatyczne Y	0.38
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	28
Moc modułu LED [W]	22,5
Możliwość zmiany mocy	nie
Współczynnik mocy	0.95
Produkt wyposażony	tak
Klasa energetyczna	C
Nr rejestracyjny EPREL	2755829
Źródło światła zasilane napięciem sieciowym	tak
Wymienne źródło światła	nie
Rodzaj diody	LED SMD
Sepraracja wyjść zasilacza	SELV
Zastosowane zabezpieczenia	przeciwzwarciowe termiczne przeciwprzepięciowe
Zasilacz zewnętrzny	tak
Wymienny zasilacz	nie
Trwałość [h]	50000
Ochrona przeciwporażeniowa	II
Kierunek świecenia	w dół
Klasa szczelności [IP]	20
Miejsce montażu	sufit
Rodzaj montażu	do wbudowania natynkowy zwieszany
Zastosowanie	wewnątrz
Zakres temperatury otoczenia [°C]	-10÷40
Montaż na powierzchniach palnych	nie



Możliwość okrywania materiałem termoizolacyjnym	nie
Min. odległość od oświetlanego obiektu [m]	0.5
Rodzaj przyłącza	wolne końce przewodów
Długość przewodu zasilającego [m]	0.15
Przekrój przewodu zasilającego [mm²]	0.75
Kolor	biały
Materiał obudowy	stal
Materiał klosza	PS
Materiał soczewki	PMMA
Typ klosza	mleczny
Długość [mm]	595
Szerokość [mm]	595
Wysokość [mm]	32
Waga netto [g]	1510
Waga brutto [g]	1850
Ilość w opakowaniu zbiorczym [szt.]	8
Zastosowania	biura szkoły korytarze sale konferencyjne urzędy sklepy recepcje
Atesty i certyfikaty	CE PZH ROHS
Gwarancja [lat]	5

+ Akcesoria i dodatki:

Indeks	Nazwa ERP	Kod EAN
ORO07003	ORO LINKA PANEL60X60	5901752714281

ORO33161	ORO RAMA PANEL 60X60X6,5 WHITE	5905972140073