Oprawa hermetyczna LED

ORO SFERIS 40W DW L III

IP66 i IK10 gwarantują odporność na trudne środowisko pracy.
5600 lm przy 40W zapewnia mocne i wydajne oświetlenie produkcyjne.
Możliwość liniowania ułatwia realizację ciągłych układów świetlnych.
Oprawa hermetyczna SFERIS 40W została zaprojektowana do intensywnej pracy w środowiskach przemysłowych, gdzie kluczowe są wytrzymałość, stabilność parametrów i bezpieczeństwo użytkowników. Moc 40W generuje 5600 lm neutralnego światła 4000K, co gwarantuje równomierne oświetlenie stanowisk produkcyjnych i ciągów komunikacyjnych. Konstrukcja IP66 oraz odporność mechaniczna IK10 umożliwiają montaż w miejscach narażonych na kurz, wodę i uszkodzenia. Parametr UGR ≤19 poprawia komfort wzrokowy i bezpieczeństwo pracy. Oprawa pozwala na liniowe łączenie kilku modułów, co ułatwia projektowanie oświetlenia w halach produkcyjnych, logistycznych i technicznych. Montaż natynkowy lub zwieszany zwiększa elastyczność instalacyjną. Model objęty jest 5-letnią gwarancją.

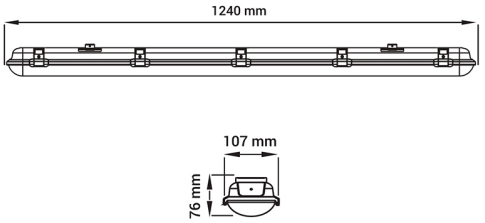


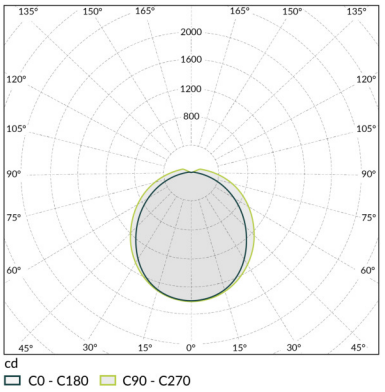


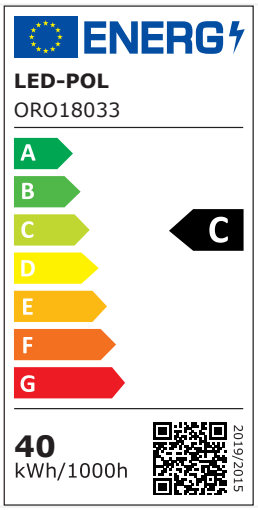


Indeks	ORO18033
Kod EAN	5902533194384
Φ360° [lm]	5600
Φmod [lm]	6400
Zmiana temperatury barwowej	nie
η [lm/W]	140
Kąt świecenia [°]	120
Kierunkowość	bezkierunkowe
CRI [Ra]	80
Jednolitość barwy (SDCM)	6
CCT [K]	4000
Barwa światła	neutralna
Regulacja jasności	nie
Wskaźnik migotania	0.9
Wskaźnik efektu stroboskopowego	0.4
Współrzędne chromatyczne X	0.38

Współrzędne chromatyczne Y	0.377
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	40
Możliwość zmiany mocy	nie
Zawiera ściemniacz	nie
Współczynnik mocy	0.95
Produkt wyposażony	tak
Klasa energetyczna	C
Nr rejestracyjny EPREL	959649
Źródło światła zasilane napięciem sieciowym	tak
Rodzaj diody	LED SMD
Typ stabilizacji	CC
Sepraracja wyjść zasilacza	SELV
Zasilacz zewnętrzny	nie
Wymienny zasilacz	nie
Trwałość [h]	50000
Ochrona przeciwporażeniowa	I
Kierunek świecenia	w dół
Klasa szczelności [IP]	66
Odporność mechaniczna [IK]	10
Miejsce montażu	sufit
Rodzaj montażu	natynkowy zwieszany
Zastosowanie	wewnątrz i na zewnątrz
Zakres temperatury otoczenia [°C]	-20÷50
Montaż na powierzchniach palnych	nie
Min. odległość od oświetlanego obiektu [m]	0.5
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa







Możliwość łączenia w linie	tak
Kolor	szary
Materiał obudowy	PC
Materiał klosza	PC
Typ klosza	ryflowany
Długość [mm]	1240
Szerokość [mm]	107
Wysokość [mm]	76
Waga netto [g]	1340
Waga brutto [g]	1510
Ilość w opakowaniu pośrednim [szt.]	1
Ilość w opakowaniu zbiorczym [szt.]	6
Zastosowania	hale produkcyjne magazyny fabryki obiekty przemysłowe
Atesty i certyfikaty	CE ROHS
Gwarancja [lat]	5