Oprawa hermetyczna LED

# ORO NITRA 18W DW L

Pełna ochrona przed wilgocią i pyłem dzięki klasie szczelności IP65.

Możliwość montażu liniowego pozwala na elastyczne oświetlenie większych powierzchni.

Oprawa hermetyczna NITRA to rozwiązanie do zastosowań w przemyśle, magazynowaniu oraz budynkach użyteczności publicznej. Hermetyczna konstrukcja o stopniu szczelności IP65 sprawdza się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków, chroniąc przed kurzem i wilgocią. Strumień świetlny 1850 lm oraz skuteczność 103 lm/W zapewniają odpowiednie oświetlenie przestrzeni roboczych. Trwałość 25 000 godzin redukuje częstotliwość serwisowania, a możliwość montażu liniowego do 32 sztuk ułatwia realizację wymagających instalacji. Obudowa z poliwęglanu i montaż natynkowy gwarantują szybki montaż i odporność na uszkodzenia.

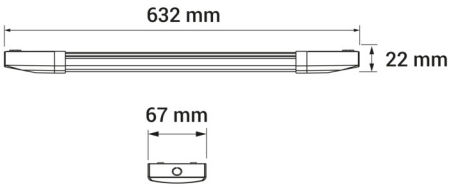


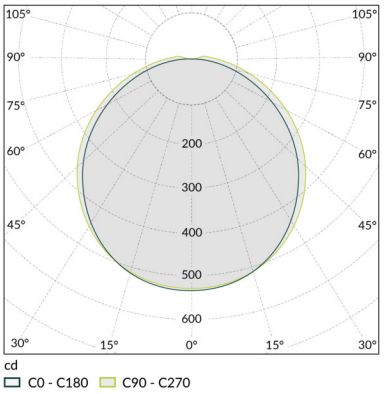


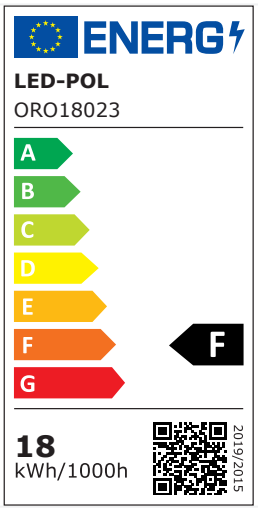


| | |
|---|---|
| Indeks | ORO18023 |
| Kod EAN | 5902533191291 |
| Φ360° [lm] | 1850 |
| Φmod [lm] | 2340 |
| Zmiana temperatury barwowej | nie |
| η [lm/W] | 130 |
| Kąt świecenia [°] | 160 |
| Kierunkowość | bezkierunkowe |
| CRI [Ra] | 80 |
| Jednolitość barwy (SDCM) | 6 |
| CCT [K] | 4000 |
| Barwa 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] | 18 |
| Moc modułu LED [W] | 18 |
| Możliwość zmiany mocy | nie |
| Zawiera ściemniacz | nie |
| Współczynnik mocy | 0.7 |
| Produkt wyposażony | tak |
| Klasa energetyczna | E |
| Nr rejestracyjny EPREL | 959638 |
| 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] | 65 |
| Odporność mechaniczna [IK] | 07 |
| Miejsce montażu | sufit |
| Rodzaj montażu | natynkowy |
| Zastosowanie | wewnątrz i na zewnątrz |
| Zakres temperatury otoczenia [°C] | -10÷40 |
| Min. odległość od oświetlanego obiektu [m] | 0.5 |
| Rodzaj przyłącza | kostka samozaciskowa |



| | |
|---|---|
| Możliwość łączenia w linie | tak |
| Maksymalna ilość opraw w linii [szt.] | 32 |
| Kolor | biały |
| Materiał obudowy | PC |
| Materiał klosza | PC |
| Typ klosza | mleczny |
| Długość [mm] | 632 |
| Szerokość [mm] | 67 |
| Wysokość [mm] | 22 |
| Waga netto [g] | 420 |
| Waga brutto [g] | 530 |
| Ilość w opakowaniu pośrednim [szt.] | 1 |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym [szt.] | 20 |
| Zastosowania | hale produkcyjne<br>magazyny<br>fabryki<br>obiekty przemysłowe<br>biura<br>szkoły<br>urzędy<br>sklepy |
| Atesty i certyfikaty | CE<br>ROHS |
| Gwarancja [lat] | 2 |