



Naświetlacz FLOOD LED PFM 20W/4000K SYM 100 czarny 2400lm LEDV

Indeks: 172703 Producent: LEDVANCE Kod producenta: 4058075421011

Cena: **112.66 zł**

Opis

Naświetlacz FLOOD LED PFM 20W/4000K SYM 100 czarny 2400lm LEDV

Producent: Ledvance

Korzyści ze stosowania produktu:- Solidna i wytrzymała obudowa- Matowy klosz wykonany z hartowanego szkła zapewnia równomierne oświetlenie- Brak górnego współczynnika rozsyłu światła (ULOR 0%) w przypadku zamontowania pod kątem 0°- Zoptymalizowana masa i rozmiary dzięki kompaktowej konstrukcji- Oszczędność energii aż do 90% (w porównaniu z naświetlaczami z lampami halogenowymi)- 5-letnia gwarancjaObszar zastosowań:- Zamiennik naświetlaczy do żarówek halogenowych- Garaże- Strefy publiczne- Elewacje budynków- Tereny budowyCechy produktu:- Skuteczność świetlna oprawy: do 120 lm/W- Symetryczny kąt rozsyłu światła: 100° x 100°- Kątowy wspornik montażowy (30°) i maks. odchylenie do 180°- Stopień ochrony: IP65- Odporność na udar: IK08 (IK07, czujnik z fotokomórką)- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+50°C- Przewód podłączeniowy o dł. 1 m, wymagane okablowanie- Ochrona przed przepięciami do 4kV (L/N-PE), 2kV (L-N)

- **Badanie rozżarzonym drutem, zgodnie z IEC 60695-2-11 650°C - 30 s**
- **Barwa światła** Biały
- **Bez funkcji ściemniania** tak
- **Bezpieczeństwo fotobiologiczne** zgodnie z EN 62471RG1
- **Długość** 1000 mm
- **Do montażu na zaciski** nie
- **Do montażu natynkowego** tak
- **Do montażu sufitowego** nie
- **Do montażu ściennego** tak
- **Do montażu wbudowanego** nie
- **Do niskonapięciowego oświetlenia linkowego** nie
- **Do stanowisk pracy z monitorami wg EN 12464-1**nie
- **Kąt rozsyłu światła** Wiązka wielokierunkowa/rozproszona
- **Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła**A++, A+, A (LED)
- **Klasa ochronności** I
- **Kolor obudowy** Czarny
- **Liczba biegunów** 3
- **Maksymalna moc zestawu** 20 W
- **Materiał klosza** Szkło mleczne
- **Materiał obudowy** Aluminium
- **Montaż do podłoża** nie
- **Montaż na szynie prądowej** nie
- **Montaż na trawersie** nie

- **Możliwość pokrycia oprawy materiałem termoizolacyjnym** nie
- **Napięcie znamionowe** 100 ... 277 V
- **Odporność udarowa** IK07
- **Powierzchnia szczotkowana** nie
- **Prąd znamionowy LED przy zasilaniu prądem stałym** 98 ... 98 mA
- **Przystosowane do zawieszenia** nie
- **Regulacja** Uchylny
- **Rodzaj dyfuzora światła** Reflektor/odbłyśnik
- **Rodzaj napięcia AC**
- **Rodzaj okablowania** Końcowe
- **Rodzaj osprzętu** Elektroniczny układ zapłonowy (EVG)
- **Rozsył światła** Bezpośredni
- **Skuteczność świetlna** 120 lm/W
- **Skuteczność świetlna oprawy** 120 lm/W
- **Stopień ochrony (IP)** IP65
- **Strumień świetlny** 2400 ... 2400 lm
- **Strumień świetlny wg IEC 62722-2-1** 2400 lm
- **Szerokość** 156 mm
- **Ściemniacz DALI** nie
- **Ściemniacz systemowy producenta** nie
- **Temperatura barwowa** 4000 ... 4000 K
- **Tolerancja temperatury barwowej (elipsa McAdama)** SDCM5
- **Typ połączenia** Inne
- **Wskaźnik oddawania barw (CRI)** 80-89
- **Współczynnik harmonicznych (THD)** 19
- **Wysokość/głębokość** 42 mm
- **Z czujnikiem ruchu** nie
- **Z czujnikiem światła** nie
- **Zabezpieczenie powierzchni** Malowanie proszkowe
- **Zawiera osprzęt** tak
- **Zawiera źródło światła** tak
- **Znamionowa temperatura otoczenia wg IEC62722-2-1** -30 ... +50 °C
- **Źródło światła** LED, niewymienne
- **Żywotność znamionowa L70/B10 przy 25°C** 70000 h
- **Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C** 70000 h
- **Żywotność znamionowa L80/B10 przy 25°C** 55000 h
- **Żywotność znamionowa L80/B50 przy 25°C** 55000 h
- **Żywotność znamionowa L90/B10 przy 25°C** 35000 h
- **Żywotność znamionowa L90/B50 przy 25°C** 35000 h

Parametry

Temperatura barwowa 4000

Jasność 2400

Barwa światła biały neutralny

Kod producenta 1011

Długość 15.6

Szerokość 4.2

Wysokość 14.4

Moc znamionowa 20

Kolor	czarny
Stopień ochrony IP	IP65
Informacje dodatkowe	oprawa hermetyczna, regulacja padania światła, źródło światła w zestawie
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.52
EAN	4058075421011
Stan	Nowy

Zdjęcia



