



## Naświetlacz FLOOD LED PFM 165W/4000K SYM 100 czarny 20000lm LEDV

Indeks: **200316** Producent: **LEDVANCE** Kod producenta: **4058075423732**

**Cena: 966.07 zł**

### Opis

## Naświetlacz FLOOD LED PFM 165W/4000K SYM 100 czarny 20000lm 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- Strefy publiczne- Elewacje budynków- Tereny budowyCechy produktu:- Skuteczność świetlna oprawy: do 121 lm/W- Symetryczny kąt rozsyłu światła: 100° x 100°- Kątowy wspornik montażowy (30°) i maks. odchylenie do 180°- Stopień ochrony: IP65- Odporność na uderzenie: IK08 (IK07, czujnik z fotokomórką)- Temperatura otoczenia podczas pracy: - 20...+50°C- Przewód podłączeniowy o dł. 1 m, wymagane okablowanie- Ochrona przed przepięciami do 6kV (L/N-PE), 4kV (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 lamp o mocy** 165 ... 165 W
- **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** 165 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
- **Odbłyśnik** Inne
- **Odporność udarowa** IK08
- **Oprawa o ograniczonej temperaturze obudowy „D”** tak
- **Oprawka** Brak
- **Podział światła** Symetryczny
- **Potencjometr ściemniacza (zintegrowany)** nie
- **Powierzchnia szczotkowana** nie
- **Prąd znamionowy LED przy zasilaniu prądem stałym** 830 ... 830 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** 121 lm/W
- **Skuteczność świetlna oprawy** 121 lm/W
- **Stopień ochrony (IP)** IP65
- **Strumień świetlny** 20000 ... 20000 lm
- **Strumień świetlny wg IEC 62722-2-1** 20000 lm
- **Szerokość** 322 mm
- **Ściemniacz 0-10 V** nie
- **Ściemniacz 1-10 V** nie
- **Ściemniacz DALI** nie
- **Ściemniacz DMX** nie
- **Ściemniacz DSI** nie
- **Ściemniacz GPRS** nie
- **Ściemniacz LineSwitch** nie
- **Ściemniacz programowalny** nie
- **Ściemniacz PWM** nie
- **Ściemniacz RF** nie
- **Ściemniacz systemowy producenta** nie
- **Ściemniacz Touch and Dim** nie
- **Ściemniacz triakowy** nie
- **Ściemniacz z nacinaniem fazy** nie
- **Ściemniacz z odcinaniem fazy** nie
- **Ściemniacz z przyciskiem** nie
- **Ściemniacz zależny od statecznika** nie
- **Ściemniacz Zigbee** nie
- **Temperatura barwowa** 4000 ... 4000 K
- **Tolerancja temperatury barwowej (elipsa McAdama)** SDCM5
- **Typ połączenia** Inne
- **Wskaźnik oddawania barw (CRI)** 80-89
- **Współczynnik harmoniczných (THD)** 19
- **Współczynnik mocy** 0.9
- **Wysokość/głębokość** 60 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 100

Barwa światła biały neutralny

Kod producenta 4058075423732

Szerokość 6

Wysokość 41.8

Moc znamionowa 230

Kolor czarny

Stopień ochrony IP IP65

Waga produktu z opakowaniem jednostkowym 5.375

EAN 4058075423732

Stan Nowy

## Zdjęcia



