

## Naświetlacz FLOOD LED PFM 50W/4000K SYM 100 S BK LEDV

Oprawa Floodlight z czujnikiem światła i ruchu, moc 50 W. Cechy produktu: Uniwersalny czujnik ruchu i światła. Czujnik z możliwością obrotu o 350° i pochylenia o 180°. Odbłyśnik, symetryczny rozsył światła z kątem rozsyłu 100° x 100°. Zintegrowany zasilacz szerokonapięciowy, 100 - 277 V AC. Ochrona przed przepięciami: do 4 kV (L / N-PE), 2 kV (L-N). Zaciski montażowe z kątem 30° i szerokim obszarem obrotu. Zawór odpowietrzający optymalizujący wymianę powietrza, bez uszczerbku dla stopnia ochrony IP. Fabrycznie zainstalowany, elastyczny przewód o długości 1 m (H05RN-F), 3 x 1,0 mm<sup>2</sup>. Korzyści ze stosowania produktu: Jasna, odporna i trwała. Wymaganie zoptymalizowanego oświetlenia spełnione dzięki uniwersalnemu i programowalnemu czujnikowi. Łatwa regulacja zakresu czujnika wykrywania światła i czasu pracy. Opcja zasilania awaryjnego zawsze włączona, aktywowana przez specjalny schemat przełączania sieci. Bezpieczne i bardzo równomierne oświetlenie dzięki wykonanemu ze szkła hartowanego matowemu kloszowi. Brak górnego współczynnika rozsyłu światła (ULOR 0%) w przypadku zamontowania pod kątem 0°. Oszczędność energii aż do 90% (w porównaniu z naświetlaczami z lampami halogenowymi). 5-letnia gwarancja. Obszar zastosowań: Zamiennik naświetlaczy do żarówek halogenowych. Zastosowanie na zewnątrz (IP65). Strefy publiczne. Elewacje budynków. Tereny budowy. Ogrody, balkony oraz inne miejsca na zewnątrz budynków.



### Informacje ogólne

GTIN/EAN	4058075461031
Alt. ID produktu	4058075461048
Nazwa producenta	LEDVANCE
ID produktu wg producenta	4058075461031
Nazwa marki	LEDVANCE
Seria produktu	FLOODLIGHT SENSOR 50 W
Kraj pochodzenia	Chiny
Kod celný	94054099

## Opis ETIM

Klasa	Oświetlenie kierunkowe (EC001744)
Grupa	Oprawy oświetleniowe (EG000027)
Do montażu natynkowego	Tak
Do montażu wbudowanego	Nie
Montaż ścienny	Tak
Przystosowane do zawieszenia	Nie
Do montażu sufitowego	Tak
Montaż na trawersie	Nie
Montaż do podłoża	Tak
Montaż na szynie prądowej	Nie
Do montażu na zaciski	Nie
Do niskonapięciowego oświetlenia linkowego	Nie
Regulacja	Uchylny
Z czujnikiem ruchu	Tak
Z czujnikiem światła	Tak
Źródło światła	LED, niewymienne
Zawiera źródło światła	Tak
Materiał obudowy	Aluminium
Zabezpieczenie powierzchni	Malowanie proszkowe
Kolor obudowy	Czarny
Materiał klosza	Szkle mleczne
Powierzchnia szorstkowana	Nie
Rodzaj napięcia	AC
Napięcie znamionowe	100..277 V
Prąd znamionowy LED przy zasilaniu prądem stałym	248..248 mA
Rodzaj osprzętu	Sterownik LED sterowany prądem
Ze statecznikiem	Tak
Ściemniacz DALI	Nie
Ściemniacz systemowy producenta	Nie
Bez funkcji ściemniania	Tak
Rodzaj dyfuzora światła	Reflektor/odbłyśnik
Kąt rozsyłu światła	Wiązka bardzo szeroka > 80°
Rozsył światła	Bezpośredni
Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła	A++, A+, A (LED)
Współczynnik harmonicznych (THD)	19
Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C	70000 h
Żywotność znamionowa L80/B10 przy 25°C	55000 h
Stopień ochrony (IP)	IP65
Odporność uderowa	IK07
Klasa ochronności	I

Znamionowa temperatura otoczenia wg IEC62722-2-1	-30..50 °C
Do lamp o mocy	50,00..50,00 W
Maksymalna moc zestawu	50 W
Barwa światła	Biały
Temperatura barwowa	4000..4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80-89
Strumień świetlny	6000..6000 lm
Strumień świetlny wg IEC 62722-2-1	6000 lm
Współczynnik mocy	0,90
Szerokość	219,0 mm
Wysokość/głębokość	59,0 mm
Długość	225,0 mm
Średnica zewnętrzna	Nie dotyczy
Szerokość wbudowania	Nie dotyczy
Wysokość/głębokość wbudowania	Nie dotyczy
Długość wbudowania	Nie dotyczy
Rodzaj okablowania	Końcowe
Liczba biegunów	3
Typ połączenia	Inne
Badanie rozżarzonego drutu, zgodnie z IEC 60695-2-11	650°C - 30 s
Skuteczność świetlna oprawy	120 lm/W
Bezpieczeństwo fotobiologiczne zgodnie z EN 62471	RG1
Do stanowisk pracy z monitorami wg EN 12464-1	Nie
Możliwość pokrycia oprawy materiałem termoizolacyjnym	Nie
Tolerancja temperatury barwowej (elipsa McAdama)	SDCM5

## Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4058075461031
-------------------------	---------------

## Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4058075461048
-------------------------	---------------

## Atrybuty

ERP ID	1221681
--------	---------