

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA PRO Flood Sensor 27W 4000K IP55

Dark Gray

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Ścienne oprawy oświetleniowe o wysokiej skuteczności, z czujnikami, o szerokim kącie rozsyłu światła, innowacyjnym designie optycznym



Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Parkingi, place miejskie, parki
- Pasaże handlowe

Zalety produktu

- Jednorodne oświetlenie
- Oświetlenie zgodne z wymaganiami dzięki regulowanej głowicy oprawy oświetleniowej
- Łatwa i szybka instalacja

Cechy produktu

- Do wyboru cztery tryby pracy (stałe włączone oświetlenie przez sześć godzin, tryb czuwania, włączanie za pomocą ruchu lub po zmroku)
- Regulowana głowica oprawy oświetleniowej
- Stopień ochrony: IP55
- Odporność na uderzenie: IK05
- Klasa ochronności: II



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

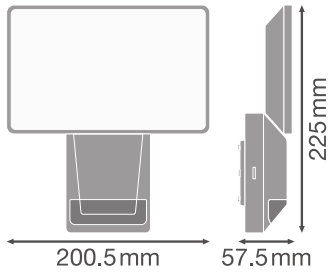
Moc nominalna	27,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	140,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	5 A
Prąd rozruchowy, czas T	50 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	57
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,90$
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	Mains voltage
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	91
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	91

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3000 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	3800 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤ 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	$\leq 0,9$
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	100 °

WYMIARY I WAGA

Długość	201,00 mm
Szerokość	56,00 mm
Wysokość	225,00 mm
Masa produktu	480,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Ciemnoszary
Kolor obudowy	Ciemny szary
Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-25...+70 °C
Typ połączeń	Terminal, 3-Pole (L, N, PE)
Typ zabezpieczenia	IP55
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK05
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	12500

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	400...480 mA
----------------	--------------




CZUJNIK

Typ czujnika	Światło / Ruch
Technologia czujników	Pasywny czujnik podczerwień (PIR)
Kąt detekcji	180 °
Czas przełączania sterowany czujnikiem	2 s...15 min
Zakres wykrywania czujnika ruchu	12 m
Próg detekcji czujnika światła	1...1000 lx

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075228849	Składane pudełko 1	68 mm x 208 mm x 234 mm	553.00 g	3.31 dm ³
4058075228856	Karton wysyłkowy 4	280 mm x 219 mm x 251 mm	2822.00 g	15.39 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.