

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA PRO Flood Sensor 27W 4000K IP55 White

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

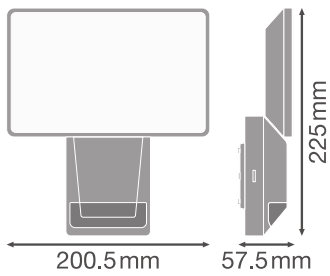
| | |
|--|---------------|
| Moc nominalna | 27,00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Częstotliwość sieciowa | 50...60 Hz |
| Prąd znamionowy | 5000,000 mA |
| Początkowy prąd rozruchowy | 5 A |
| Prąd rozruchowy, czas T | 50 μ s |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A | 91 |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A | 57 |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 91 |
| Współczynnik mocy λ | $\geq 0,90$ |
| Klasa ochronności | II |
| Tryb pracy | Mains voltage |

Dane fotometryczne

| | |
|--|--------------|
| Strumień świetlny | 3000 lm |
| Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła | 3800 lm |
| Skuteczność świetlna | 50 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 | biały |
| Kolor obudowy | Biały |
| 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 moduł 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 |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4058075228825 | Składane pudełko 1 | 68 mm x 208 mm x 234 mm | 553.00 g | 3.31 dm ³ |
| 4058075228832 | Karton wysyłkowy 4 | 280 mm x 219 mm x 251 mm | 2823.00 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.