

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ENDURA Flood 50 W 3000 K DG

ENDURA® FLOOD Warm White | Oprawy oświetleniowe do zastosowań zewnętrznych, światło o temperaturze barwowej 3000 K



Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Zamiennik naświetlaczy do żarówek halogenowych
- Garaże
- Elewacje budynków

Zalety produktu

- Szybką i prostą instalację zapewnia niski profil, kompaktowa i lekka konstrukcja
- Oszczędność energii aż do 80% w porównaniu z naświetlaczami do żarówek halogenowych
- Półmatowy klosz z hartowanego szkła zapewnia równomierne oświetlenie

Cechy produktu

- Bardzo jasne i funkcjonalne oprawy LED do oświetlenia zewnętrznego
- Symetryczny kąt wiązki światła: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Stopień ochrony: IP65
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+45 °C
- Dostępne 2 kolory obudowy: biały i ciemnoszary
- Przewód podłączeniowy o dł. 1 m, wymagane okablowanie



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

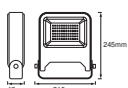
| | |
|--|-------------|
| Moc nominalna | 50,00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Częstotliwość sieciowa | 50...60 Hz |
| Prąd znamionowy | 220,000 mA |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A | 58 |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 58 |
| Współczynnik mocy λ | > 0,90 |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne | < 20 % |
| Klasa ochronności | I |

Dane fotometryczne

| | |
|--|------------|
| Strumień świetlny | 4500 lm |
| Skuteczność świetlna | 90 lm/W |
| Temperatura barwowa | 3000 K |
| Barwa światła (oznaczenie) | Warm White |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥ 80 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | 6 sdcn |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | - |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | - |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG1 |
| Kąt rozsyłu światła | 120 ° |

WYMIARY I WAGA

| | |
|---------------|-----------|
| Długość | 245,00 mm |
| Szerokość | 210,00 mm |
| Wysokość | 43,00 mm |
| Masa produktu | 1070,00 g |



ENDURA FLOOD 50W

MATERIAŁY I KOLORY

| | |
|-----------------|--------------|
| Kolor produktu | Ciemny szary |
| Kolor obudowy | Ciemny szary |
| Materiał | Aluminium |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

| | |
|--|---------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+45 °C |
| Zakres temperatury magazynowania | -30...+70 °C |
| Typ połączeń | Cable, 3-pole |
| Typ zabezpieczenia | IP65 |
| Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM] | IK06 |
| Ściemnialna | Nie |
| Rodzaj montażu | Surface |
| Miejsce montażu | Ściana |
| Obszar zastosowania | Na zewnątrz |
| Ze źródłem światła | Tak |

Trwałość

| | |
|----------------------------|--------|
| Liczba cykli włączeniowych | 100000 |
|----------------------------|--------|





CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Normy | CE / EAC / UKCA |
| Ograniczona temperatura powierzchni | Nie |
| Wymienny moduł LED | Niewymienialny |

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.
- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.

MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty | | Nazwa dokumentu |
|--|--|--------------------|
|  | Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa | ENDURA FLOOD |
|  | Informacje prawne | OUTDOOR LUMINAIRES |
|  | Deklaracje zgodności | ENDURA FLOODLIGHT |
|  | Deklaracje zgodności UKCA | FLOODLIGHT |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4058075239340 | Składane pudełko 1 | 60 mm x 216 mm x 259 mm | 1139.00 g | 3.36 dm ³ |
| 4058075239357 | Karton wysyłkowy 8 | 445 mm x 250 mm x 280 mm | 9542.00 g | 31.15 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.