

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ENDURA Flood 10 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

- Szybka i prosta 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

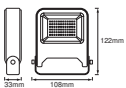
|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Moc nominalna               | 10,00 W       |
| Napięcie znamionowe         | 220...240 V   |
| Częstotliwość sieciowa      | 50...60 Hz    |
| Prąd znamionowy             | 46,000 mA     |
| Współczynnik mocy $\lambda$ | > 0,90        |
| Klasa ochronności           | I             |
| Tryb pracy                  | Mains voltage |

## Dane fotometryczne

|   |            |
|---|------------|
| Strumień świetlny                       | 800 lm     |
| Skuteczność świetlna                    | 80 lm/W    |
| Temperatura barwowa                     | 3000 K     |
| Barwa światła (oznaczenie)              | Warm White |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | $\geq 80$  |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | 6 sdcn     |
| Kąt rozsyłu światła                     | 120 °      |

## WYMIARY I WAGA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Długość       | 122,00 mm |
| Szerokość     | 108,00 mm |
| Wysokość      | 33,00 mm  |
| Masa produktu | 280,00 g  |



## 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    |
| Wymienny modułu LED                      | Niewymienialny |
| Ze źródłem światła                       | Tak            |




## Trwałość

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Liczba cykli włączeniowych | 15000 |
|----------------------------|-------|

## 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              |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4058075237926 | Składane pudełko<br>1                      | 72 mm x 122 mm x 136 mm                  | 311.00 g    | 1.19 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075237933 | Karton wysyłkowy<br>12                     | 255 mm x 225 mm x 285 mm                 | 4047.00 g   | 16.35 dm <sup>3</sup> |

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.