

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ENDURA Flood Sensor 10 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Oprawy oświetleniowe do zastosowań zewnętrznych, z czujnikami, światło o temperaturze barwowej 4000 K



### Obszary zastosowań

- Zastosowania zewnętrzne (IP44)
- zamiennik naświetlaczy do żarówek halogenowych
- Garaże
- Elewacje budynków

### Zalety produktu

- Zoptymalizowana masa i rozmiary dzięki kompaktowej konstrukcji
- 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
- Zakres temperatury otoczenia : -10...+40 °C
- Przewód podłączeniowy o dł. 1 m, wymagane okablowanie
- Regulowany czujnik (na podczerwień) wykrywania światła i ruchu, zakres wykrywania do 9 m



**DANE TECHNICZNE****DANE ELEKTRYCZNE**

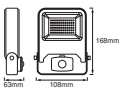
Moc nominalna	10,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	46,000 mA
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,70
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

**Dane fotometryczne**

Strumień świetlny	800 lm
Skuteczność świetlna	80 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdcn
Kąt rozsyłu światła	120 °

**WYMIARY I WAGA**

Długość	168,00 mm
Szerokość	108,00 mm
Wysokość	63,00 mm
Masa produktu	380,00 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	-10...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP44
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
----------------------------	-------




**CZUJNIK**

Typ czujnika	Światło / Ruch
Technologia czujników	Pasywny czujnik podczerwień (PIR)
Kąt detekcji	120 °
Czas przełączania sterowany czujnikiem	10 s...10 min
Zakres wykrywania czujnika ruchu	2...9 m
Próg detekcji czujnika światła	20...2000 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
4058075292192	Składane pudełko 1	84 mm x 117 mm x 182 mm	426.00 g	1.79 dm <sup>3</sup>
4058075292208	Karton wysylkowy 8	348 mm x 245 mm x 200 mm	4165.00 g	17.05 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.