

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 4W

ENDURA Flood Solar Butterfly | Zasilana energią słoneczną luminaire powodziowa w stylu Butterfly z czujnikiem ruchu i światła



Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Garaże
- Elewacje budynków

Zalety produktu

- Ekologiczna oprawa zasilana energią słoneczną;
- Wydajne energetycznie dzięki technologii LED
- Łatwa i szybka instalacja

Cechy produktu

- Oprawy oświetleniowe LED do użytku zewnętrznego zasilane energią słoneczną
- Czujnik ruchu PIR i czujnik światła
- Ładowanie baterii poprzez panel słoneczny



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

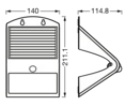
Moc nominalna	4,00 W
Napięcie znamionowe	3,7 V
Klasa ochronności	III

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	500 lm
Skuteczność świetlna	116 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	<0,4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Kąt rozsyłu światła	90 °

WYMIARY I WAGA

Długość	140,00 mm
Szerokość	114,80 mm
Wysokość	211,10 mm
Masa produktu	550,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Plastic

Materiał osłony	Szkło
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK04
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Regulowany	Nie
Ze źródłem światła	Tak
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	10000

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

CZUJNIK

Typ czujnika	Ruch / Światło
Kąt detekcji	120 °
Czas przełączania sterowany czujnikiem	90 s
Zakres wykrywania czujnika ruchu	6 m
Próg detekcji czujnika światła	0...15 lx

BATERIA

Wymiar baterii	18650
Liczba dostarczonych baterii	1

CERTYFIKATY I NORMY

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

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła

2

Wyposażenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Jeśli komora baterii (jeśli dotyczy) nie zamyka się bezpiecznie, zaprzestań używania produktu i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połamane lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast zwróć się o pomoc lekarską.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +45 °C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Informacje prawne	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Deklaracje zgodności	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Deklaracje zgodności UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854089671	Składane pudełko 1	218 mm x 127 mm x 152 mm	654.00 g	4.21 dm ³
4099854089688	Karton wysyłkowy 8	453 mm x 271 mm x 335 mm	5909.00 g	41.13 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.