

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 8W

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

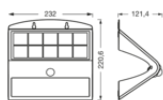
Moc nominalna	8,00 W
Napięcie znamionowe	3,7 V
Klasa ochronności	III
Tryb pracy	Battery

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	850 lm
Skuteczność świetlna	106 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
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	232,00 mm
Szerokość	121,40 mm
Wysokość	220,60 mm
Masa produktu	1000,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL 8W

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

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

Typ baterii	Litowo-jonowa
Wymiar baterii	18650
Liczba dostarczonych baterii	2
Napięcie nominalne baterii	3.7 V
Czas ładowania baterii	> 8 h

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wymienny modułu LED	Niewymienialny
---------------------	----------------

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	2
BEG subsidy	Nie

Wypożyczenie / 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.
- Prosimy unikać: Maksymalna temperatura otoczenia: +35 °C. Wymiana baterii na nieprawidłowy typ, który może obejść zabezpieczenie (na przykład w przypadku niektórych typów baterii litowych). Wysokość podczas pracy: 2000 m. Utylizacja baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, lub mechaniczne zginięcie lub cięcie baterii, co może spowodować wybuch.

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
4099854089695	Składane pudełko 1	228 mm x 135 mm x 242 mm	1119.00 g	7.45 dm ³
4099854089701	Karton wysyłkowy 8	559 mm x 473 mm x 272 mm	10149.00 g	71.92 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.