

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 4W

ENDURA Flood Solar Butterfly | Armatuur op zonne-energie in Butterfly-design met bewegings- en lichtsensor



Toepassingsgebieden

- Buiten
- Garages
- Gevels van gebouwen

Productvoordelen

- Milieuvriendelijk licht op zonne-energie
- Energie-efficiënt dankzij LED technologie
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- LED buitenarmatuur voor werking op zonne-energie
- PIR-bewegingsdetector en daglichtsensor
- Batterij wordt opgeladen via zonnepaneel



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

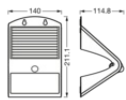
Nominale vermogen	4,00 W
Nominale spanning	3,7 V
Veiligheidsklasse	III

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	500 lm
Lichtstroom efficiëntie	116 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdcm
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0,4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	90 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	140,00 mm
Breedte	114,80 mm
Hoogte	211,10 mm
Product gewicht	550,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Plastic

Materiaal afdekking	Glas
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK04
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Toepassingsomgeving	Buiten
Instelbaar	Nee
Met lichtbron	Ja
Vervangbare lichtbron	Nee

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	10000

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

SENSOR

Type sensor	Beweging / Licht
Detectiehoek sensor	120 °
Sensorgestuurde schakeltijd	90 s
Detectiebereik van bewegingssensor	6 m
Detectiedrempel van daglichtsensor	0...15 lx

BATTERIJ

Batterijformaat	18650
Aantal inbegrepen batterijen	1

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen

2

Technische uitrusting

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

Veiligheidsadvies

- Als het batterijcompartiment (indien van toepassing) niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het product en houd het uit de buurt van kinderen. Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn geplaatst, zoek dan onmiddellijk medische hulp.
- Vermijd: maximale omgevingstemperatuur: +45°C. Vervanging van een batterij door een verkeerd type, wat de beveiliging kan omzeilen (bijvoorbeeld in het geval van sommige lithiumbatterijen). Gooi een batterij nooit weg in vuur of een hete oven, of verbrijzel of snij de batterij mechanisch, dit kan leiden tot een explosie.

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Juridische informatie	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Conformiteitsverklaringen	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Conformiteitsverklaringen UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854089671	Vouwdoos 1	218 mm x 127 mm x 152 mm	654.00 g	4.21 dm ³
4099854089688	Verzenddoos 8	453 mm x 271 mm x 335 mm	5909.00 g	41.13 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.