

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 8W

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

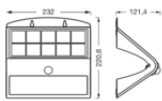
Nominale vermogen	8,00 W
Nominale spanning	3,7 V
Veiligheidsklasse	III
Bedrijfsmodus	Battery

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	850 lm
Lichtstroom efficiëntie	106 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0,4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	90 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	232,00 mm
Breedte	121,40 mm
Hoogte	220,60 mm
Product gewicht	1000,00 g



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
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

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

Type batterij	Lithium-ion
Batterijformaat	18650
Aantal inbegrepen batterijen	2
Nominale spanning van batterij:	3.7 V
Oplaadtijd batterij	> 8 h

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee





AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	2
--------------------------------	---

Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854089695	Vouwdoos 1	228 mm x 135 mm x 242 mm	1119.00 g	7.45 dm ³
4099854089701	Verzenddoos 8	559 mm x 473 mm x 272 mm	10149.00 g	71.92 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

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