

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 1.5W

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

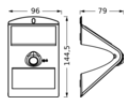
Nominale vermogen	1,50 W
Nominale spanning	3,7 V
Veiligheidsklasse	III

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	220 lm
Lichtstroom efficiëntie	110 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	96,00 mm
Breedte	79,00 mm
Hoogte	144,50 mm
Product gewicht	210,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL 1.5 W

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

Batterijformaat	18650
-----------------	-------

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	Naam document
	User Instruction	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Legal information	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Declarations of conformity	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Declarations Of Conformity UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854089657	Vouwdoos 1	123 mm x 108 mm x 107 mm	264.00 g	1.42 dm ³
4099854089664	Verzenddoos 8	263 mm x 233 mm x 245 mm	2471.00 g	15.01 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.