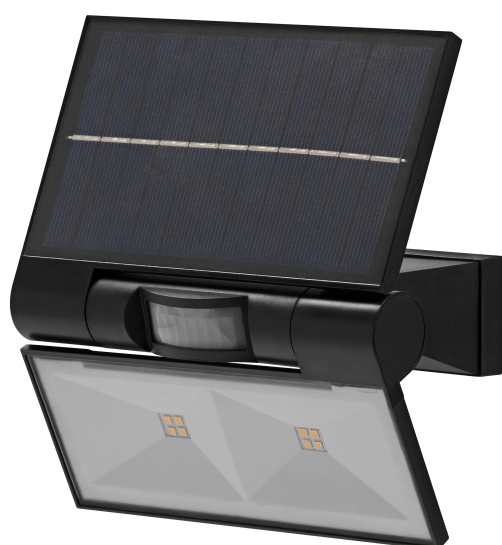


PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Flood Solar Double Sensor 2 W 3000 K

ENDURA STYLE SOLAR DOUBLE | Schijnwerperarmatuur op zonne-energie met bewegings- en lichtsensor



Toepassingsgebieden

- Buitengebruik (IP44)
- Vervanging voor schijnwerpers met halogeenlampen
- Garages
- Gevels van gebouwen

Productvoordelen

- Vraaggestuurde verlichting en energiebesparing door bewegings- en daglichtsensor
- Eenvoudige aanpassing van de daglicht- en bewegingsdetectie via een drukschakelaar
- Energie-efficiënt dankzij LED technologie
- Eenvoudige en snelle installatie
- Energiebesparend alternatief voor armaturen die halogeenlampen gebruiken

Productkenmerken

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



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	2,9 W
Nominale spanning	3,7 V
Nominale stroom	925,000 mA
Arbeidsfactor λ	$\leq 0,5$
Veiligheidsklasse	III
Bedrijfsmodus	Battery

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	380 lm
Lichtstroom efficiëntie	131 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤ 1 %
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤ 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	110 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	160,00 mm
Breedte	110,00 mm
Hoogte	172,00 mm
Product gewicht	354,00 g

ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE
SEN DG

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Donkergrijs
-----------------------	-------------

Kleur behuizing	Donkergrijs
Body materiaal	Plastic
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	0...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+40 °C
Type bescherming	IP44
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Ja
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Muur
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	12500

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
Detectiehoek sensor	100 °
Sensorgestuurde schakeltijd	30 s
Detectiebereik van bewegingssensor	5...8 m
Detectiedrempel van daglichtsensor	10...100 lx

BATTERIJ

Type batterij	Lithium-ion
Batterijformaat	18650
Aantal inbegrepen batterijen	1
Nominale spanning van batterij:	3.7 V
Nominale capaciteit batterij	2600 mAh




CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN
 Declarations of conformity	ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG
 Declarations Of Conformity UKCA	Special LUM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075576636	Vouwdoos 1	118 mm x 98 mm x 168 mm	403.00 g	1.94 dm ³
4058075576643	Verzenddoos 8	360 mm x 260 mm x 220 mm	3790.00 g	20.59 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.