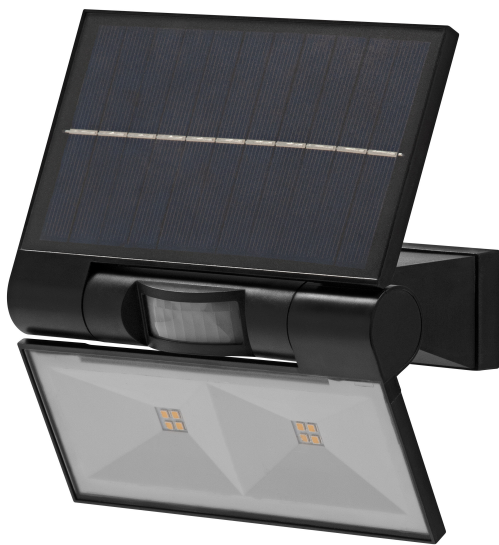


# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## 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 $\lambda$ | $\leq 0,5$ |
| Veiligheidsklasse       | III        |
| Bedrijfsmodus           | Battery    |

Fotometrische gegevens

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Lichtstroom                              | 380 lm                    |
| Lichtstroom efficiëntie                  | 131 lm/W                  |
| Kleurtemperatuur                         | 3000 K                    |
| Lichtkleur                               | Warm White                |
| Kleurweergave-index Ra                   | $\geq 80$                 |
| Standaardafwijking van kleurproeven      | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Flikkerwaarde Pst LM                     | $\leq 1$ %                |
| Stroboscoopeffect waarde SVM             | $\leq 0.4$                |
| 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  |

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 |
| Aantal schakelcycli        | 12500   |

## SENSOR

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

## NOODVERLICHTING

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Nominale spanning van batterij: | 3.7 V |
|---------------------------------|-------|

## CERTIFICATEN & NORMEN

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Normen                              | EMC / CE / UKCA |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee             |

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                       |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Declarations Of Conformity CE |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

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

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.