

PRODUCTINFORMATIEBLAD

ENDURA Flood Solar 10 W 4000 K

ENDURA® FLOOD Solar Sensor | Schijnwerperarmatuur op zonne-energie met bewegings- en lichtsensor

Toepassingsgebieden

- Buiten



Productvoordelen

- Economical with a high light output
- Milieuvriendelijk licht op zonne-energie
- Meer programmeerbare instelling met PIR-afstandsbediening
- Meerdere aanpassingen van sensorbereik, daglichtdetectie en uitschakeltijd
- Schakelt automatisch in en uit op basis van het beschikbare daglicht dankzij de fotocel lichtsensor

Productkenmerken

- Efficiënte LED schijnwerper met hoge lichtopbrengst
- LED buitenarmatuur voor werking op zonne-energie
- Flexibele bewegings- en daglichtsensor



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Nominale vermogen | 10,00 W |
| Nominale spanning | 3,6 V |
| Nominale stroom | 2700,000 mA |
| Veiligheidsklasse | III |
| Bedrijfsmodus | Integrated LED driver |

Fotometrische gegevens

| | |
|--|----------------------|
| Lichtstroom | 1200 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 120 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 4000 K |
| Lichtkleur | Koel wit |
| Kleurweergave-index Ra | 80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | < 6 sdc _m |
| Flikkerwaarde Pst LM | - |
| Stroboscoopeffect waarde SVM | - |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG1 |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471 | RG1 |
| Stralingshoek | 95 ° |

AFMETINGEN & GEWICHT

| | |
|-----------------|-----------|
| Lengte | 194,00 mm |
| Breedte | 67,00 mm |
| Hoogte | 313,00 mm |
| Product gewicht | 1730,00 g |



MATERIALEN & KLEUREN

| | |
|-----------------------|-------|
| Kleur van het product | Zwart |
| Kleur behuizing | Zwart |

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Body materiaal | Metal |
| 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 |
| Vervangbare LED module | Niet vervangbaar |
| Met lichtbron | Ja |

Levensduur

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

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 / daglicht |
| Detectiehoek sensor | 95 ° |
| Sensorgestuurde schakeltijd | 7 s...17 s |
| Detectiebereik van bewegingssensor | 4...8 m |
| Detectiedrempel van daglichtsensor | 10...30 lx |

BATTERIJ

| | |
|---------------------------------|--|
| Type batterij | Lithium-ionbatterij Li metalen knoopcel batterij |
| Batterijformaat | Others |
| Aantal inbegrepen batterijen | 1 |
| Nominale spanning van batterij: | 3,2 V |
| Nominale capaciteit batterij | 6000 mAh |
| Oplaadtijd batterij | 5 h |

CERTIFICATEN & NORMEN

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

Balschot veilig

Nee

Technische uitrusting

– Afstandsbediening 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 |
|---------------|---|--|--------------|-----------------------|
| 4058075762350 | Vouwdoos 1 | 90 mm x 334 mm x 214 mm | 2161.00 g | 6.43 dm ³ |
| 4058075762367 | Verzenddoos 4 | 384 mm x 356 mm x 245 mm | 9178.00 g | 33.49 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.