



## TUOTESELOSTE

# Endura Flood Split Solar Sensor 30W 840 Remote control

ENDURA® Flood Split Solar Sensor | Aurinkoenergialla toimiva luminaire , joka on jaettu valonheittimeen ja ulkoiseen aurinkopaneeliin, joka on kytketty kaapelilla



### Käyttökohteet

- Ulos
- Autotallit
- Rakennusten julkisivut
- Puutarha talot

### Tuote-edut

- Ympäristöystävällinen aurinkovoimalla toimiva valaisin
- Energiatehokas LED-tekniikan ansiosta
- Valonheitin voidaan asentaa erikseen aurinkopaneelista

### Tuoteominaisuudet

- Aurinkovoimalla toimiva LED-ulkovalaisin
- PIR liikeanturi ja päivänvalosensori
- Akun lataus ulkoisen aurinkopaneelin kautta
- Kaukosäädin anturin lisäasetuksiin
- Valonheitin ja aurinkopaneeli on yhdistetty 5 metrin kaapelilla



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

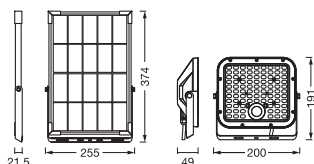
|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Nimellisteho         | 30,00 W      |
| Nimellisjännite      | 6,4 V        |
| Nimellisvirta        | 4680,000 mA  |
| Iskunkestävyysluokka | III          |
| Toimintatapa         | Patteri/Akku |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Valovirta                                 | 4500 lm           |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 4550 lm           |
| Valotehokkuus                             | 150 lm/W          |
| Värilämpötila                             | 4000 K            |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Villeän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | > 80              |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | 6 sdcn            |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG1               |
| Säteilykulma                              | 120 ° x 60 °      |

## MITAT JA PAINO

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Pituus          | 200,00 mm |
| Leveys          | 49,00 mm  |
| Korkeus         | 191,00 mm |
| Tuotteen paino  | 1960,00 g |
| Kaapelin pituus | 5000 mm   |



ENDURA FL SPLIT SOL SEN 30W  
840 RC

## MATERIAALIT &amp; VÄRIT

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Tuotteen väri                    | Musta                                 |
| Rungon väri                      | Musta                                 |
| Rungon materiaali                | Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) |
| Kuvun/heijastimen materiaali     | Polycarbonate (PC)                    |
| Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12) | 650 °C                                |
| Elohopean määrä                  | 0.0 mg                                |

## KÄYTTÖ & KIIINNITYS

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...40 °C  |
| Kotelointiluokka                 | IP65         |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK07         |
| Himmennettävä                    | Kyllä        |
| Kiinnitystapa                    | Pinta        |
| Käyttöympäristö                  | Ulkokäyttöön |
| Suunnattava                      | Kyllä        |
| Mukana valonlähde                | Kyllä        |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei           |

## Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 36000 h <sup>1)</sup> |
| Kytkenäkertojen määrä     | 10000                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## TUNNISTIN

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Tunnistintyyppi               | Liike / Valo                         |
| Tunnistintekniikka            | Passiivinen infrapuna/hämäätunnistin |
| Tunnistimen havainnointikulma | 120 °                                |

## AKKU

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Pariston/akun tyyppi       | Litiumioni |
| Akun / pariston koko [GMS] | Others     |
| Akun latausaika            | 6 h        |

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Standardit                            | CE / UKCA |
| D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila | Ei        |

## MUUT LISÄTIEDOT

|                |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tuotehuomautus | Litium nappiparisto / Sisältää kaukosäätimen / Ei ladattavissa / Paristojen lukumäärä: 1 / Pariston malli: CR2025 / Wh per paristo/akku: 0,45 Wh / Pariston / Akun paino: 2,4 g / Lithium per paristo/akku: 0,04 g |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet
- 5m liitäntäkaapeli
- Kaukosäädin mukana

## Turvallisuustiedot

- Akkuvaroitus: Pidä poissa lasten ulottuvilta. Nieleminen voi johtaa kemiallisiin palovammoihin, pehmytkudosten perforaatioon ja kuolemaan. Vakavia palovammoja voi esiintyä 2 tunnin sisällä nielemisestä. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.
- Jos paristolokero (jos sellainen on) ei sulkeudu kunnolla, lopeta tuotteen käyttö ja pidä se poissa lasten ulottuvilta. Jos epäilet, että paristot on voitu niellä tai ne on asetettu jonkin kehon osan sisään, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.
- Vältä: Maksimi ympäristön lämpötila: +35 °C. Akun vaihtaminen väärään tyyppiin voi rikkoa suojauksen (esimerkiksi joidenkin litiumakkutyypin tapauksessa). Korkeus käytön aikana: 2000 m. Akun hävittäminen tuleen tai kuumaan uuniin tai akun mekaaninen murskaus tai leikkaaminen voi aiheuttaa räjähdyksen.

## LATAUKSET

|                                                                                    | Dokumentit ja sertifikaatit          | Dokumentin nimi                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet      | ENDURA FL SPLIT SOL SEN               |
|  | Lakitiedot                           | Safety insert G11221867               |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC |

## LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854429439 | Yksikköpakkaus<br>1          | 72 mm x 262 mm x 384 mm           | 2365.00 g     | 7.24 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854429446 | Kuljetuslaatikko<br>4        | 307 mm x 282 mm x 416 mm          | 9460.00 g     | 36.01 dm <sup>3</sup> |

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet

tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

---

## VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.