



TUOTESELOSTE

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 4W

ENDURA® Flood Solar Butterfly | Aurinkoenergialla toimiva Butterfly-muotoinen valonheitin liike- ja hämärätunnistimella



Käyttökohteet

- Ulos
- Autotallit
- Rakennusten julkisivut

Tuote-edut

- Ympäristöystävällinen aurinkovoimalla toimiva valaisin
- Energiatehokas LED-tekniikan ansiosta
- Helppo ja nopea asennus

Tuoteominaisuudet

- Aurinkovoimalla toimiva LED-ulkovalaisin
- PIR liike- ja hämärätunnistin
- Paristojen lataus aurinkopaneelilla



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

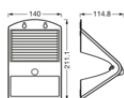
Nimellisteho	4,00 W
Nimellisjännite	3,7 V
Iskunkestävyysluokka	III

Fotometriset tiedot

Valovirta	500 lm
Valotehokkuus	116 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Vileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcn
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	90 °

MITAT JA PAINO

Pituus	140,00 mm
Leveys	114,80 mm
Korkeus	211,10 mm
Tuotteen paino	550,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta
Rungon väri	Musta
Rungon materiaali	Plastic
Kuvun/heijastimen materiaali	Lasi
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C

Elohopean määrä	0.0 mg
-----------------	--------

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
Kotelointiluokka	IP65
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK04
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Suunnattava	Ei
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Kytkenäkertojen määrä	10000

¹⁾ 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
Tunnistimen havainnointikulma	120 °

AKKU

Akun / pariston koko [GMS]	18650
----------------------------	-------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei

Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

Turvallisuustiedot

- 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 seuraavaa: Ympäristön enimmäislämpötila: +45 °C. Pariston vaihtamista vääränlaiseen paristoon, joka voi rikkoa suojauksen (esimerkiksi joidenkin litiumparistojen tapauksessa). Akun hävittäminen tuleen tai kuumaan uuniin tai akun mekaaninen murskaaminen tai leikkaaminen voi

johtaa räjähdykseen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN BL
	Lakitiedot	Safety insert G11219579
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854429378	Yksikköpakkaus 1	218 mm x 127 mm x 152 mm	790.00 g	4.21 dm ³
4099854429385	Kuljetuslaatikko 8	453 mm x 271 mm x 335 mm	6320.00 g	41.13 dm ³

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.