

PRODUKTDATABLAD

ENDURA Flood Solar Double Sensor

ENDURA STYLE SOLAR DOUBLE | Solcelle-drevet flood armatur med bevægelses- og lyssensor



Anvendelsesområder

- Udendørs brug (IP44)
- Erstatning for projektører med halogenlysilder
- Værksteder
- Bygningsfacader

Produktfordele

- Efterspurgt belysning baseret på energibesparelse grundet bevægelses- og dagssensor
- Nem justering af dagslys- og bevægelsesdetektion via trykknop
- Energieffektiv takket være LED-teknologi
- Hurtig og nem installation
- Energibesparende alternativ til armaturer med halogenlysilder

Produktegenskaber

- Solcelledrevet udendørs LED-armatur
- PIR bevægelses- og dagslyssensor
- Batteriopladning via solpanel
- Batteriteknologi: lithium-ion



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	2,9 W
Nominel spænding	3,7 V
Nominel strømstyrke	925,000 mA
Cos Phi (effektfaktor)	≤ 0,5
Beskyttelsesklasse	III
Drifttilstand	Battery

Fotometriske data

Lumen	380 lm
Belysningseffektivitet	131 lm/W
Farvetemperatur	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	≥80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	110 °

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	160,00 mm
Bredde	110,00 mm
Højde	172,00 mm
Produktvægt	354,00 g

ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE
SEN DG

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Mørkegrå
Armaturhus farve	Mørkegrå
Materiale	Plastic

Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	0...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+40 °C
Beskyttelsestype	IP44
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Ja
Monteringstype	Overflade
Anvendelse	Udendørs
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Antal tænd/sluk	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	Bevægelse
Sensors detekteringsvinkel	100 °

BATTERI

Batteritype	Lithium-ion
Batteristørrelse	18650
Nominel spænding på batteriet	3.7 V

CERTIFIKATER & STANDARDER

Begrænset overflade temperatur	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

UDSTYR/TILBEHØR

- Komplet monterings- og forbindelsestilbehør medfølger

Sikkerhedsanvisninger

- Hvis batteriboksen (hvis den anvendes) ikke lukker forsvarligt, skal du ophøre med at bruge produktet og holde det væk fra børn. Hvis du tror, at

- batterier kan være blevet slugt eller placeret inde i nogen del af kroppen, skal du straks søge lægehjælp.
- Undgå venligst: Maksimal omgivelsestemperatur: +35 °C. Udskiftning af et batteri med en ukorrekt type, der kan ophæve beskyttelsen (f.eks. i tilfælde af nogle lithiumbatterityper). Højde under drift: 2000 m. Bortskaffelse af et batteri i ild eller en varm ovn, eller mekanisk knusning eller skæring af et batteri, kan medføre eksplosion.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG
	Juridiske oplysninger	Safety insert G11219579
	Overensstemmelseserklæringer	ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	Special LUM

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854429453	Folding box 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	483.00 g	23.00 dm ³
4099854429460	Shipping box 8	360 mm x 260 mm x 220 mm	3860.00 g	20.59 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.