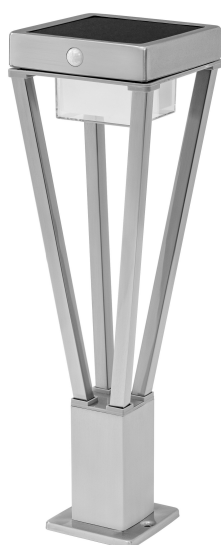


# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## ENDURA Style Solar Bouquet 50cm Post Sensor 6W Stainless Steel

ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET | Gevel- en paalarmatuur op zonne-energie met bewegings- en lichtsensor



### Toepassingsgebieden

- Buitengebruik (IP44)
- Gebieden waar geen stroomvoorziening beschikbaar is

### 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

### Productkenmerken

- LED buitenarmatuur voor werking op zonne-energie
- PIR-bewegingsdetector en daglichtsensor
- 3 bedrijfsmodi selecteerbaar
- Bedrijfsmodus 1: licht continu aan met 200 lumen (max. 2,5 uur bij volledige oplading)
- Bedrijfsmodus 2: licht continu aan met 75 lumen (max. 8 uur bij volledige oplading), schakelt naar 300 lumen bij beweging (max. 100 keer verlicht bij volledige oplading)
- Bedrijfsmodus 3: licht uit, schakelt over naar 550 lumen wanneer deze wordt bewogen (max. 100 keer op volle kracht verlicht)



- Batterij wordt opgeladen via zonnepaneel
- Batterijtechnologie: lithium-ion
- Roestvrij stalen behuizing

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	6,00 W
Nominale spanning	3 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	1,700 mA
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	N/A
Veiligheidsklasse	III
Bedrijfsmodus	Battery

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	550 lm
Lichtstroom efficiëntie	92 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flikkerwaarde Pst LM	≤1 %
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	155,00 mm
Breedte	150,00 mm
Hoogte	500,00 mm
Product gewicht	1250,00 g

### MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Roestvrij staal
Kleur behuizing	Steel

Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+70 °C
Type bescherming	IP44
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Grond
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	12500

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

## SENSOR

Type sensor	Licht / Beweging
Sensortechnologie	Passief infrarood (PIR)
Detectiehoek sensor	90 °
Sensorgestuurde schakeltijd	15 s
Detectiebereik van bewegingssensor	6 m
Detectiedrempel van daglichtsensor	50...100 lx
IP-waarde sensor	IP44

## BATTERIJ

Type batterij	Lithium-ion
Batterijformaat	ICR18650
Aantal inbegrepen batterijen	1
Nominale spanning van batterij:	3.7 V

Nominale capaciteit batterij	2200 mAh
Oplaadtijd batterij	>12 h

### NOODVERLICHTING

Type noodverlichting	Niet onderhouden
Lichtstroom in continue bedrijfsmodus	-
Lichtstroom in noodwerking	-

### CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee




### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	1
--------------------------------	---

### Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

### DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075564527	Vouwdoos 1	162 mm x 162 mm x 512 mm	1470.00 g	13.44 dm <sup>3</sup>
4058075564534	Verzenddoos 4	340 mm x 340 mm x 540 mm	6536.00 g	62.42 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.