

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Endura Style Solar Bricklume Sensor Dark Gray

Endura Style Solar Bricklume Sensor | Armaturen op zonne-energie met sensor, lange batterijduur en IP65-bescherming voor eenvoudige wandmontage



Toepassingsgebieden

- Gevels van gebouwen
- Ingangsverlichting
- Patio's, balkons

Productvoordelen

- Zeer efficiënt monokristallijn zonnepaneel
- Eenvoudige en snelle installatie, onafhankelijk van de stroomvoorziening
- Duurzame energie

Productkenmerken

- PIR-bewegingsdetector en daglichtsensor
- Indirecte verlichting
- Duurzaam behuizingsmateriaal
- Gebruiksduur op batterijvermogen: tot 30 uur (3W-versies) / 20 uur (6W-versies, afhankelijk van de geselecteerde bedrijfsmodus)
- LED buitenarmatuur voor werking op zonne-energie
- IP-klasse: IP65

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	3,00 W
Nominale spanning	4,2 V
Nominale stroom	710,000 mA
Veiligheidsklasse	III
Bedrijfsmodus	Battery

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	300 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	<7 sdc _m
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	138,00 mm
Breedte	90,00 mm
Hoogte	35,00 mm
Product gewicht	225,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Donkergrijs
Kleur behuizing	Donkergrijs
Body materiaal	Polycarbonate (PC)
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °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	18000

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	Licht / Beweging / PIR
Sensortechnologie	Passief infrarood (PIR)
Detectiehoek sensor	120 °
Detectiebereik van bewegingssensor	0...6 m
Detectiedrempel van daglichtsensor	20...40 lx

BATTERIJ

Type batterij	Lithium-ion
Batterijformaat	18650
Oplaadtijd batterij	8 h

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Beschikbaar vanaf maart 2024
-------------------	------------------------------

Technische uitrusting

- Inclusief schroeven en pluggen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction

Documenten en certificaten	
	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
4099854219979	Vouwdoos 1	47 mm x 164 mm x 98 mm	259.00 g	0.76 dm³
4099854219986	Verzenddoos 4	202 mm x 180 mm x 125 mm	1200.00 g	4.55 dm³

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.