PRODUCTINFORMATIEBLAD
ENDURA Style Solar Oval Wall Sensor 6W 3000K

Endura Style solar WALL Sensor | Outdoor Endura Style Oval Wall Sensor



Toepassingsgebieden

- Buitengebruik (IP44)
- Garages
- Gevels van gebouwen

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Vraaggestuurde verlichting en energiebesparing door bewegings- en daglichtsensor
- Materialen van hoge kwaliteit

Productkenmerken

- LED buitenarmatuur voor werking op zonne-energie
- PIR-bewegingsdetector en daglichtsensor
- Verkrijgbaar met kleurtemperatuur 3.000 K of 4.000 K
- Batterij wordt opgeladen via zonnepaneel



© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

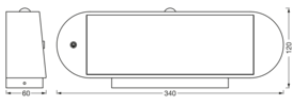
Nominale vermogen	6,00 W
Nominale spanning	7,4 V
Nominale stroom	750,000 mA
Veiligheidsklasse	III

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	540 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	550 lm
Lichtstroom efficiëntie	90 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	6 sdcm
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	340,00 mm
Breedte	125,00 mm
Hoogte	60,00 mm
Product gewicht	1655,00 g



ENDURA STYLE SOLAR OVAL WALL SEN

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Aluminum
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20…+40 °C
Type bescherming	IP44
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Toepassingsomgeving	Buiten
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h [1)]
Aantal schakelcycli	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	Beweging / daglicht
Detectiehoek sensor	100 °
Sensorgestuurde schakeltijd	60 s
Detectiebereik van bewegingssensor	5…8 m
Detectiedrempel van daglichtsensor	0…10 lx

BATTERIJ

Type batterij	Lithium-ion
Batterijformaat	ICR18650
Aantal inbegrepen batterijen	1
Nominale spanning van batterij:	7.4 V
Nominale capaciteit batterij	2000 mAh
Oplaadtijd batterij	6 h

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Veiligheidsadvies

- Als het batterijcompartiment (indien van toepassing) niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het product en houd het uit de buurt van kinderen. Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn geplaatst, zoek dan onmiddellijk medische hulp.
- Vermijd: Maximale omgevingstemperatuur: +35 °C. Vervanging van een batterij met een onjuist type dat de beveiliging kan omzeilen (bijvoorbeeld in het geval van sommige lithiumbatterijtypen). Hoogte tijdens gebruik: 2000 m. Het weggooien van een batterij in vuur of een hete oven, of het mechanisch pletten of snijden van een batterij, wat kan resulteren in een explosie.

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
PDF	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	ENDURA STYLE SOLAR OVAL WALL
PDF	Juridische informatie	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
PDF	Conformiteitsverklaringen	CE Declaration of conformity ENDURA STYLE SOLAR
PDF	Conformiteitsverklaringen UKCA	UKCA Declaration of conformity ENDURA STYLE SOLAR
PDF	Conformiteitsverklaringen UKCA	UKCA Declaration Endura Style Solar
PDF	Conformiteitsverklaringen UKCA	Fixed LUM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075766228	Vouwdoos 1	80 mm x 360 mm x 140 mm	1752.00 g	4.03 dm^3
4058075766235	Verzenddoos 4	380 mm x 180 mm x 310 mm	7428.00 g	21.20 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.