

# PRODUKTDATENBLATT ENDURA STYLE Solar Sensor Wall Double Circle 6W ST

ENDURA® STYLE SOLAR DOUBLE CIRCLE | Solarbetriebene Laternenleuchten mit Bewegungs-und Lichtsensoren, zwei Leuchtringe



# Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Bereiche, in denen kein Stromanschluss verfügbar ist

#### **Produktvorteile**

- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Bewegung- und Tageslichtsensor
- Einfache Einstellung von Tageslicht- und Bewegungserkennung über Knopfdruck
- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

### Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- 3 Betriebsarten wählbar
- Betriebsart 1: Dauerlicht mit 200 Lumen (max. 2.5 Stunden bei voller Batterieladung)
- Betriebsart 2: Dauerlicht mit 75 Lumen (max. 8 Stunden bei voller Batterieladung), schaltet bei Bewegung auf 300 Lumen (max. 100 Schaltungen bei voller Batterieladung)



- Betriebsart 3: Licht aus, schaltet bei Bewegung auf 400 Lumen (max. 100 Schaltungen bei voller Batterieladung)
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Batterietechnologie: Lithium-Ionen
- Gehäuse aus Edelstahl

# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

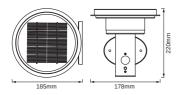
Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	3,2 V
Netzfrequenz	0 Hz
Nennstrom	1700 mA
Schutzklasse	Ш
Betriebsart	Batterie

# **Photometrische Daten**

Lichtstrom	400 lm
Lichtausbeute	67 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0

## Maße & Gewicht

Länge	185.00 mm
Breite	178.00 mm
Höhe	220.00 mm
Produktgewicht	680,00 g



# Materialien & Farben

Produktfarbe	Stahl
Gehäusefarbe	Stahl

Gehäusematerial	Edelstahl	
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Lagertemperaturbereich	-20+70 °C	
Schutzart	IP44	
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03	
Dimmbar	Ja	
Montageart	Anbau	
Montageort	Wand	
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	12500

## Sensor

Art des Sensors	Licht / Bewegung
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	90 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	15 s
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	6 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	0100 lx

# Notbeleuchtung

Art des Notlichtbetriebs	Bereitschaftsschaltung	
Lichtstrom im Dauerschaltung	-	
Lichtstrom im Notbetrieb	-	
Nennspannung der Batterie	3.7 V	
Batterieladedauer	8 h	

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / REACH / RoHS

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
PDF	User instruction ENDURA STYLE SOLAR WALL SENSOR DOUBLE CIRCLE
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075392687
PDF	Declarations of conformity ENDURA STYLE SOL

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075392687	Faltschachtel 1	187 mm x 187 mm x 233 mm	871.00 g	8.15 dm <sup>3</sup>
4058075392694	Versandschachtel 4	396 mm x 394 mm x 262 mm	4365.00 g	40.88 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

# Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.