

# PRODUKTDATENBLATT Endura Flood Split Solar Sensor 10W 840 Remote control

ENDURA FLOOD SPLIT SOLAR SENSOR | Solarbetriebene Flutlichter aufgetrennt zwischen Fluter und externem Solar Panel. Verbunden durch ein Kabel



#### Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden
- Gartenhäuser

#### Produktvorteile

- Umweltfreundliches Solarbetriebenes Licht
- Energieeffizient durch LED-Technik
- Flutlicht kann separat von der Solarzelle angebracht werden

#### Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- Batterieaufladung mittels externer Solarzelle
- Fernbedienung für erweiterte Sensoreinstellungen
- Flutlicht ist mit Solarzelle über ein 5m langes Kabel verbunden



#### **TECHNISCHE DATEN**

#### Elektrische Daten

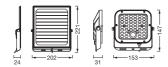
Nennleistung	10,00 W
Nennspannung	4,2 V
Nennstrom	2380,000 mA
Schutzklasse	III

#### Photometrische Daten

Lichtstrom	1400 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1450 lm
Lichtausbeute	140 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Lichtstärke	518 cd
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	120 ° x 60 °

## Maße & Gewicht

Länge	153,00 mm
Breite	31,00 mm
Höhe	147,00 mm
Produktgewicht	985,00 g
Kabellänge	5000 mm



ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W 840 RC

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz	
Gehäusefarbe	Schwarz	
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)	
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-2040 °C
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK07
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

#### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	36000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	10000

<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

Art des Sensors	Bewegung / Licht
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	120°
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	60 s
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	6 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	020 lx

## **BATTERIE**

	Batterieart	Lithium-lonen
	Battery size [GMS]	Others
Ī	Batterieladedauer	6 h

# Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

#### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Lithium-Metall-Knopfzelle / Enthalten in der Fernbedienung / Nicht wiederaufladbar / Anzahl der Batterien: 1 / Batteriegröße: CR2025 / Wattstunden pro Batterie: 0,45 Wh / Batteriegewicht: 2,4 g / Lithium pro Batterie: 0,04 g / Verfügbar ab Juni 2024
-----------------------	---

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- 5m Verbindungskabel
- Fernbedienung enthalten

## **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
POF	User Instruction ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W/30W 840 RC		
PDF	Rechtliche Hinweise ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W/30W 840 RC		
PDF	Rechtliche Hinweise	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W/30W 840 RC	
POF	Konformitätserklärung	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC	
POF	Declarations Of Conformity UKCA	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC	

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854276675	Faltschachtel 1	47 mm x 207 mm x 252 mm	1047.00 g	2.45 dm <sup>3</sup>
4099854276682	Versandschachtel 8	392 mm x 227 mm x 284 mm	8859.00 g	25.27 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.