

# PRODUKTDATENBLATT Endura Flood Split Solar Sensor 30W 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



Remote control

# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

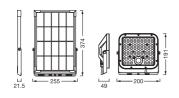
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	6,4 V
Nennstrom	4680,000 mA
Schutzklasse	III

## Photometrische Daten

Lichtstrom	4500 lm
Lichtausbeute	150 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	120 ° x 60 °

# Maße & Gewicht

Länge	200,00 mm
Breite	49,00 mm
Höhe	191,00 mm
Produktgewicht	1960,00 g
Kabellänge	5000 mm



ENDURA FL SPLIT SOL SEN 30W 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
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 °

#### **BATTERIE**

Batterieart	Lithium-lonen
Batteriegröße	Others
Batterieladedauer	6 h

# Zertifikate & Standards

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

## 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
BEG förderfähig	Nein

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

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

#### Sicherheitshinweise

- Batteriewarnung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Verschlucken kann zu Verätzungen, Perforation von Weichgeweben und zum Tode führen. Innerhalb von 2 Stunden ab dem Verschlucken kann es zu schweren Verbrennungen kommen. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Wenn das Batteriefach (falls zutreffend) nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt bitte nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern. Wenn Sie glauben, dass eventuell Batterien verschluckt wurden oder in ein Körperteil gelangt sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000 m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ENDURA FL SPLIT SOL SEN
POF	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11221867
POF	Konformitätserklärung	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC
POF	Konformitätserklärung UKCA	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854429439	Faltschachtel 1	72 mm x 262 mm x 384 mm	2365.00 g	7.24 dm <sup>3</sup>
4099854429446	Versandschachtel 4	307 mm x 282 mm x 416 mm	9460.00 g	36.01 dm <sup>3</sup>

Remote control

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.