

# 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



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

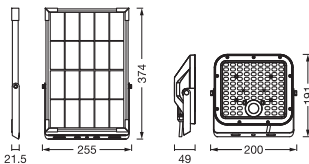
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	6,4 V
Nennstrom	4680,000 mA
Schutzklasse	III

### Photometrische Daten

Lichtstrom	4500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	4550 lm
Lichtausbeute	150 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc <sub>m</sub>
Lichtstärke	452 cd
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	-20...40 °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	8 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	0...20 lx

### BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	Others
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
	User Instruction	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W/30W 840 RC
	Rechtliche Hinweise	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W/30W 840 RC
	Rechtliche Hinweise	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10W/30W 840 RC
	Konformitätserklärung	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC
	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
4099854276699	Faltschachtel 1	72 mm x 262 mm x 384 mm	2144.00 g	7.24 dm <sup>3</sup>
4099854276705	Versandschachtel 4	307 mm x 282 mm x 416 mm	9212.00 g	36.01 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.