

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

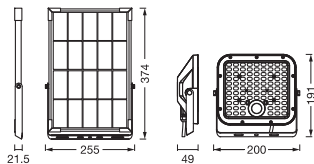
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	6,4 V
Nennstrom	4680,000 mA
Schutzklasse	III

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 _m
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
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

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

¹⁾ 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
Batteriegröße	Others
Batterieladedauer	6 h

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
--------	-----------

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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	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
	Konformitätserklärung UKCA	ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC

VERPACKUNGSMITTEL

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 ³
4099854276705	Versandschachtel 4	307 mm x 282 mm x 416 mm	9212.00 g	36.01 dm ³

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.