

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA GARDEN SOLAR SPOT RGBW

ENDURA GARDEN SPOT | Solarbetriebene Spotleuchte mit Farbwechseleoption



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation
- Einfache Einstellung der Lichtfarbe mittels Druckknopf
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Tageslichtsensor

Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- 3 Betriebsarten wählbar
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Batterietechnologie: NiMH
- Gehäuse aus Edelstahl
- Tageslicht-Sensor
- Modus 1: 55 lm Dauerlicht (Aktivierung durch 2 Sekunden Knopfdruck auf der Rückseite)
- Modus 2: Alternierender RGB Modus (kurzer Knopfdruck wenn in Modus 1)
- Modus 3: RGB Wunschfarbe einfrieren (Doppelklick wenn in Modus 2 gerade die Wunschfarbe leuchtet)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	0,50 W
Nennspannung	3,6 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	120,000 mA
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie

Photometrische Daten

Lichtstrom	55 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0

Maße & Gewicht

Länge	175.00 mm
Breite	92.00 mm
Höhe	295.00 mm
Produktgewicht	377,00 g

Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Plastik

Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand / Boden
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	12500

Sensor

Art des Sensors	Licht
-----------------	-------

Notbeleuchtung

Art des Notlichtbetriebs	Bereitschaftsschaltung
Lichtstrom im Dauerschaltung	-
Lichtstrom im Notbetrieb	-
Nennspannung der Batterie	1.2 V
Batterieladedauer	7 h

Zertifikate & Standards

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

DOWNLOADS



User instruction



Declarations of conformity

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075564169	Faltschachtel 1	122 mm x 72 mm x 212 mm	505.00 g	1.86 dm ³
4058075564176	Versandschachtel 4	260 mm x 160 mm x 240 mm	2242.00 g	9.98 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.