

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 8W

ENDURA Flood Solar Butterfly | Solarbetriebene Flutlichter "Butterfly" mit Tageslicht- und Bewegungsmelder



Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden

Produktvorteile

- Umweltfreundliches Solarbetriebenes Licht
- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- Batterieaufladung mittels Solarzelle



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

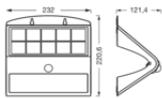
| | |
|--------------|--------|
| Nennleistung | 8,00 W |
| Nennspannung | 3,7 V |
| Schutzklasse | III |

Photometrische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstrom | 850 lm |
| Lichtausbeute | 106 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Kalt 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 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel | 90 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 232,00 mm |
| Breite | 121,40 mm |
| Höhe | 220,60 mm |
| Produktgewicht | 1000,00 g |



Materialien & Farben

| | |
|--------------------------------------|---------|
| Produktfarbe | Schwarz |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Gehäusematerial | Plastik |
| Material Abdeckung | Glas |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |

| | |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+45 °C |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK04 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Anwendungsumgebung | Außenanwendungen |
| Justierbar | Nein |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| 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 |
| Erfassungswinkel des Sensors | 120 ° |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit | 90 s |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors | 6 m |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 0...15 lx |

BATTERIE

| | |
|--------------------|-------|
| Battery size [GMS] | 18650 |
|--------------------|-------|

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------|---|
| Anzahl Leuchtmittel | 2 |
|---------------------|---|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | |
|--|---------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Packaging insert |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854089695 | Faltschachtel 1 | 228 mm x 135 mm x 242 mm | 1119.00 g | 7.45 dm ³ |
| 4099854089701 | Versandschachtel 8 | 559 mm x 473 mm x 272 mm | 10149.00 g | 71.92 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.