

PRODUKTDATENBLATT

ENDURA® Flood Adjustable 20W 840 Black

ENDURA® Flood Adjustable | Flexibel montierbare Flutlichter



Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden
- Gartenhäuser

Produktvorteile

- Der Kunde kann das Flutlicht flexibel in alle Richtungen anbringen und bewegen, um eine perfekte Ausleuchtung zu erreichen
- Leichte Installation auf Grund des Schnellverbinders, keine großer Arbeitsaufwand

Produkteigenschaften

- Vielfach verstellbare Leuchtenhalterung: die Leuchte kann vertikal und horizontal verstellt werden
- Leichte Anbringung der Leuchte an 90° (Haus-)Ecken, auf Grund passender Anbringungs Löcher
- Homogene Ausleuchtung auf Grund des Panel-Looks



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

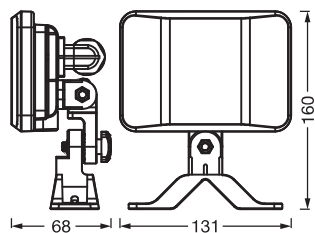
| | |
|---|--------------|
| Nennleistung | 20,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 145,000 mA |
| Einschaltstrom | 0,145 A |
| Einschaltstromdauer T _{h50} | 2400 µs |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 5 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 9 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,5 |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|---|--------------------|
| Lichtstrom | 1700 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2200 lm |
| Lichtausbeute | 85 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 |
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 131,00 mm |
| Breite | 68,00 mm |
| Höhe | 160,00 mm |
| Produktgewicht | 271,00 g |



ENDURA FL ADJ 20W 4000K

Materialien & Farben

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe | Schwarz |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -30...+80 °C |
| Anschlussart | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK05 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Wand |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Anzahl der Schaltzyklen | 25000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Notbeleuchtung

| | |
|--------------------------|------|
| Art des Notbetriebstests | ohne |
|--------------------------|------|

Zertifikate & Standards

| | |
|--|--------------------|
| Normen | CE / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |




Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------|------|
| BEG förderfähig | Nein |
|-----------------|------|

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|---|------------------------------------|
|  Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | ENDURA FLOODLIGHT OSRAM |
|  Rechtliche Hinweise | Safety insert G11219601 |
|  Rechtliche Hinweise | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854705953 | Faltschachtel 1 | 76 mm x 136 mm x 115 mm | 311.00 g | 1.19 dm ³ |
| 4099854705960 | Versandschachtel 12 | 297 mm x 252 mm x 264 mm | 4056.00 g | 19.76 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.