

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Style Lantern Modern 12W

ENDURA® STYLE LANTERN MODERN | Moderne Leuchten mit Lichtleiter für blendarmes Licht



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Anstrahlung von Fassaden
- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche
- Wegebeleuchtung
- Auffahrten

### Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

### Produkteigenschaften

- Sehr helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Verfügbar als Wand- und Pollerleuchten



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

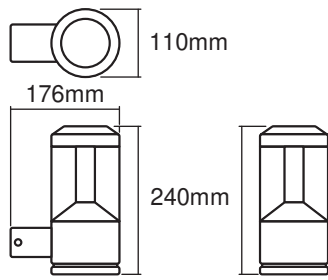
|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung                                        | 12,00 W      |
| Nennspannung                                        | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                                           | 65,000 mA    |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 20           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 28           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | > 0,5        |
| Oberschwingungsgehalt                               | $\leq 70 \%$ |
| Schutzklasse                                        | I            |
| Betriebsart                                         | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Lichtstrom                                    | 610 lm        |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 900 lm        |
| Lichtausbeute                                 | 50 lm/W       |
| Farbtemperatur                                | 3000 K        |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß     |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80          |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | $\leq 6$ sdcm |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | -             |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | -             |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0           |
| Ausstrahlungswinkel                           | 360 °         |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 176,00 mm |
| Breite         | 110,00 mm |
| Höhe           | 240,00 mm |
| Produktgewicht | 1300,00 g |



## Materialien & Farben

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                | Dunkelgrau        |
| Gehäusefarbe                | Dunkelgrau        |
| Gehäusematerial             | Aluminium         |
| Material Abdeckung          | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg            |

## Anwendung & Installation

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C            |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+85 °C            |
| Anschlussart                          | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart                             | IP44                    |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06                    |
| Dimmbar                               | Nein                    |
| Montageart                            | Anbau                   |
| Montageort                            | Wand                    |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen        |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar      |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                      |

## Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000                 |

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

## Zertifikate & Standards

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Normen | CE / EAC / UKCA |
|--------|-----------------|

|                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
|----------------------------------------------------------|------|

### Zusätzliche Produktdaten

|                     |   |
|---------------------|---|
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
|---------------------|---|

### 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               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075205017 | Faltschachtel<br>1                     | 134 mm x 204 mm x 296 mm            | 1370.00 g     | 8.09 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075205024 | Versandschachtel<br>4                  | 425 mm x 285 mm x 315 mm            | 5822.00 g     | 38.15 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.