

## PRODUKTDATENBLATT

### ENDURA Style Lantern Modern 90cm 12W

ENDURA® Style Lantern Modern | Moderne Leuchten mit Lichtleiter für blendarmes Licht



#### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP54)
- 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

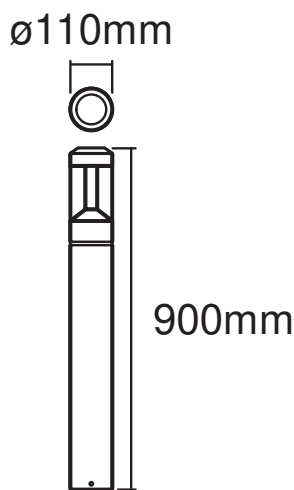
|   |              |
|---|--------------|
| Nennleistung  | 12,00 W      |
| Nennspannung  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom   | 65,000 mA    |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 20           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 28           |
| 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          | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                       |
| Ausstrahlungswinkel                           | 360 °                     |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Durchmesser    | 110,00 mm |
| Höhe           | 900,00 mm |
| Produktgewicht | 3100,00 g |



PG ENDURA STYLE Lantern  
Modern 90cm MiPRC

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                   |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen        |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                      |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit     | Nein                    |

Lebensdauer

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

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |
|-------------------------|-------|

1) 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 / UKCA / EAC |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein            |

Zusätzliche Produktdaten

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Anzahl Leuchtmittel | empty |
| BEG förderfähig     | Nein  |





TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

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 STYLE LANTERN MODERN |
|  | Rechtliche Hinweise                       | Safety insert G11219578     |
|  | Konformitätserklärung                     | ENDURA STYLE LUM            |
|  | Konformitätserklärung UKCA                | Fixed LUM                   |

VERPACKUNGSGEOMETRIE

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854453434 | Faltschachtel<br>1                     | 194 mm x 194 mm x 936 mm            | 4120.00 g     | 35.23 dm³ |

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854453441 | Versandschachtel<br>2                  | 405 mm x 205 mm x 955 mm            | 8240.00 g     | 79.29 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.