

## PRODUKTDATENBLATT

### ENDURA Style Lantern Modern 90cm 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

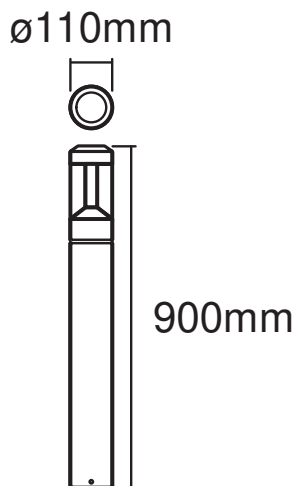
Nennleistung	12,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	65,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	20
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	28
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	$\leq$ 70 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	610 lm
Lichtausbeute	50 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabweichs	$\leq$ 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

### 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**

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

**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

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854453434	Faltschachtel 1	194 mm x 194 mm x 936 mm	4120.00 g	35.23 dm <sup>3</sup>
4099854453441	Versandschachtel 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.