

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 λ	> 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 sdcml
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	360 °

Maße & Gewicht

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

ø110mm



900mm

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 ¹⁾
-------------------------------	-----------------------

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 Schlagens.
- 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 ³

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854453441	Versandschachtel 2	405 mm x 205 mm x 955 mm	8240.00 g	79.29 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.