

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Style UpDown 12W Dark Gray

ENDURA® STYLE UPDOWN | Leuchte mit klassischer Form und Lichtaustritt oben und unten



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Anstrahlung von Fassaden
- Dekorative Beleuchtung

### Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- Einfache und schnelle Installation

### Produkteigenschaften

- Sehr helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Verfügbar in zwei Gehäusefarben



## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

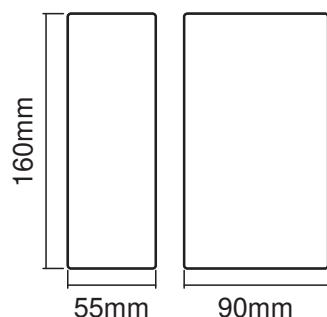
|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 12,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 60,000 mA    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5        |
| Schutzklasse                  | I            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

## Photometrische Daten

|   |           |
|---|-----------|
| Lichtstrom                                    | 700 lm    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 1050 lm   |
| Lichtausbeute                                 | 58 lm/W   |
| Farbtemperatur                                | 3000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80      |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | ≤6 sdcm   |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | -         |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | -         |
| Ausstrahlungswinkel                           | 100 °     |

## Maße &amp; Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 55,00 mm  |
| Breite         | 90,00 mm  |
| Höhe           | 160,00 mm |
| Produktgewicht | 480,00 g  |



**Materialien & Farben**

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Produktfarbe                | Dunkelgrau |
| Gehäusefarbe                | Dunkelgrau |
| Gehäusematerial             | Aluminium  |
| Material Abdeckung          | Glas       |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg     |

**Anwendung & Installation**

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Umggebungstemperaturbereich | -20...+40 °C            |
| Lagertemperaturbereich      | -20...+85 °C            |
| Anschlussart                | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart                   | IP44                    |
| 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                 |

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

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

**DOWNLOADS**

**Dokumente und Zertifikate**

User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075214057 | Faltschachtel<br>1                     | 74 mm x 109 mm x 180 mm             | 493.00 g      | 1.45 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075214064 | Versandschachtel<br>6                  | 240 mm x 240 mm x 195 mm            | 3133.00 g     | 11.23 dm <sup>3</sup> |

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.