

# PRODUKTDATENBLATT

## ENDURA Style UpDown Puck 13W Dark Gray

ENDURA® STYLE UPDOWN PUCK | Leuchte mit direktem Licht nach oben und unten



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Anstrahlung von Fassaden
- Eingangsbeleuchtung
- Terrassen, Balkone

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Energieeffizient durch LED-Technik

### Produkteigenschaften

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



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

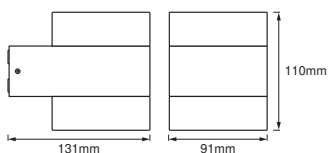
Nennleistung	12,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	67,000 mA
Einschaltstrom	4,5 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	100
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	110
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	200
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	$\leq 20 \%$
Schutzklasse	I
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)

### Photometrische Daten

Lichtstrom	980 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1450 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<5
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	131,00 mm
Breite	91,00 mm
Höhe	110,00 mm
Produktgewicht	630,00 g



ENDURA STYLE UPDOWN PUCK  
13W DG

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+70 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
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)

### Notbeleuchtung

Art des Notlichtbetriebs	Bereitschaftsschaltung
Lichtstrom im Dauerschaltung	-
Lichtstrom im Notbetrieb	-

### Zertifikate & Standards

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





### Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	empty
---------------------	-------

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	User Instruction	ENDURA STYLE UPDOWN PUCK 13W
	Rechtliche Hinweise	Legal insert
	Konformitätserklärung	ENDURA STYLE MIDI and UPDOWN
	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075205567	Faltschachtel 1	124 mm x 154 mm x 166 mm	670.00 g	3.17 dm <sup>3</sup>
4058075205574	Versandschachtel 6	385 mm x 170 mm x 355 mm	4252.00 g	23.23 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.