

## ALVA UDL TR 50° 1100 840 AN

**Artikelnummer** EL10830105  
**GTIN** 4015120830105



ON/OFF	230 V AC	LED 4000 K	CRI 81	Phi 1050 lm	105 lm/W	IP65
--------	----------	---------------	-----------	----------------	----------	------



### Produktbeschreibung

- LED Up-/Down-Leuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Abstrahlwinkel: 2 x 50°

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seeluftgeschützt

### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Up-/Downlight
Produktinweis	Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

#### BEFESTIGUNG

Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Kontakte	3

#### GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 176 mm x Breite 100 mm x Höhe/Tiefe 160 mm
Gewicht	1545 g
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schlagfestigkeit	IK09
Farbe	graphitgrau, ähnlich RAL 7024
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C

#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	6 A / 369 µs
Ableitstrom	0,016 mA
Stromaufnahme	70 mA

#### LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Ausstrahlungswinkel	50 °
Flickerfaktor	<10 %
Bemessungsleistung P	10 W
Lichtstrom	1050 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	2 SDCM
Color Quality Scale	80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	125000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	225000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	80000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	140000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	70000 h

## ALVA UDL TR 50° 1100 840 AN

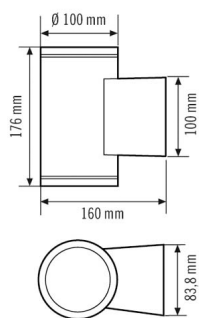
Artikelnummer

GTIN

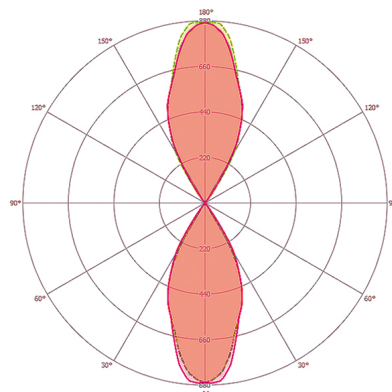
EL10830105

4015120830105

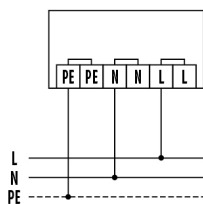
### Maßzeichnung



### Lichtverteilung



### Schaltplan



Standardbetrieb

### Ausführliche Produktbeschreibung

- LED Up-/Down-Leuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Abstrahlwinkel: 2 x 50°
- Sehr guter Farbwiedergebeindex: Ra > 80
- Montageart: Wandmontage
- Lebensdauer L80B50 bei 25 °C: 140000 h