

ALVA UDL TR 50° 900 830 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10830099	4015120830099

ON/OFF	230 V AC	LED 3000 K	CRI 83	Phi 1000 lm	100 lm/W	IP65
						



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Up-/Downlight
Produkthinweis	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
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	3

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 176 mm x Breite 100 mm x Höhe/Tiefe 160 mm
Gewicht	1567 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
------------------	--------

Produktbeschreibung

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

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seeluftgeschützt

Schutzklasse

I

Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	6 A / 369 µs
Ableitstrom	0,017 mA
Stromaufnahme	70 mA

LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Ausstrahlungswinkel	50 °
Flickerfaktor	<10 %
Bemessungsleistung P	10 W
Lichtstrom - min	1000 lm
Lichtstrom - max	1000 lm
Lichtausbeute - min	100 lm/w
Lichtausbeute - max	100 lm/w
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	5 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° 900 830 AN

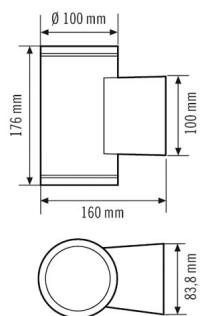
Artikelnummer

EL10830099

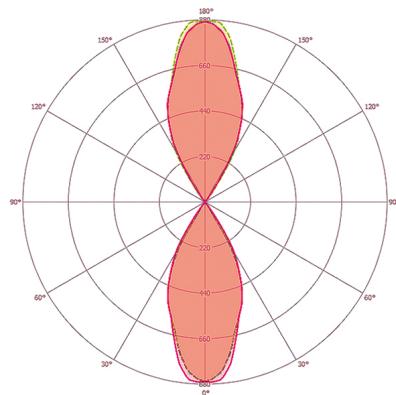
GTIN

4015120830099

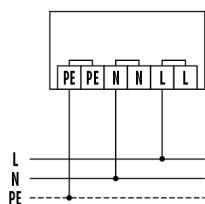
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

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