

ALVA UDL TR 13° 900 830 AN

Artikelnummer EL10830006
GTIN 4015120830006



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



Produktbeschreibung

- LED Up-/Down-Leuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Abstrahlwinkel: 2 x 13°

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Seeluftgeschützt

Technische Daten

ALLGEMEIN

Geräteklasse	Up-/Downlight
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	1560 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	0.017 mA
Stromaufnahme	70 mA

LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Ausstrahlungswinkel	13°
Flickerfaktor	<10 %
Bemessungsleistung P	10 W
Lichtstrom	1000 lm
Lichtausbeute	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
Photobiologische Sicherheit	RG1

ALVA UDL TR 13° 900 830 AN

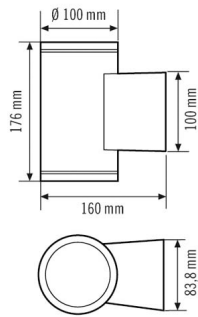
Artikelnummer

GTIN

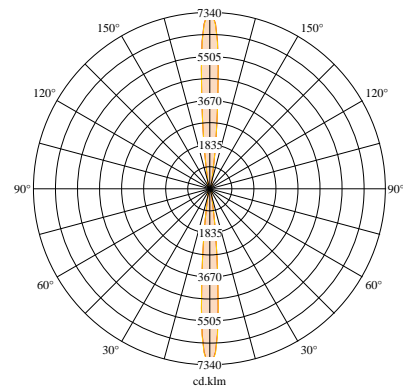
EL10830006

4015120830006

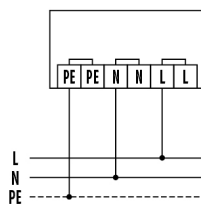
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED Up-/Down-Leuchte aus hochwertigem Aluminium
- Schmutzabweisend durch Pulverbeschichtung mit Lotuseffekt
- Abstrahlwinkel: 2 x 13°
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Montageart: Wandmontage
- Lebensdauer L80B50 bei 25 °C: 140000 h