# **DATENBLATT**



## **ALVA UDL TR 13° 1100 840 AN**

Artikelnummer

GTIN

EL10830020

4015120830020





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 13°

#### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

• Seeluftgeschützt

Schutzklasse

#### **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 mm²
Anzahl der Kontakte	3
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 176 mm x Breite 100 mm x Höhe/Tiefe 160 mm
Gewicht	1550 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

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 - min	1050 lm
Lichtstrom - max	1050 lm
Lichtausbeute - min	105 lm/w
Lichtausbeute - max	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

# **DATENBLATT**



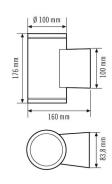
# **ALVA UDL TR 13° 1100 840 AN**

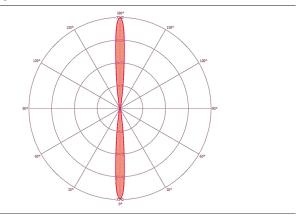
Artikelnummer GTIN

EL10830020 4015120830020

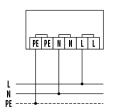
Maßzeichnung

### 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