DATENBLATT

ALVA UDL TR 50° 1100 840 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10830105	4015120830105

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

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
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	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

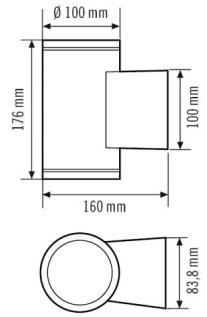
LICHT	
Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Ausstrahlungswinkel	50 °
Flickerfaktor	<10 %
Bemessungsleistung P	10 W
Lichtstrom	1050 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	2 SDCM
Color Quality Scale	80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	125000 h
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

DATENBLATT

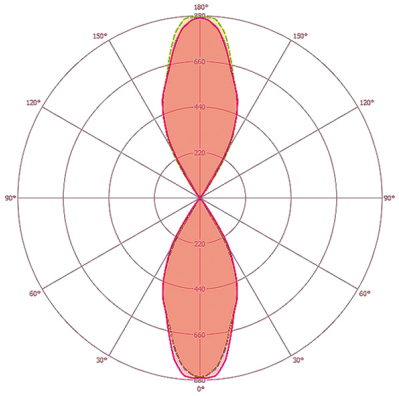
ALVA UDL TR 50° 1100 840 AN

Artikelnummer	GTIN
EL10830105	4015120830105

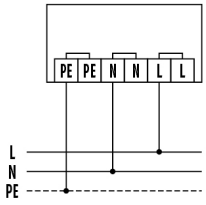
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

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