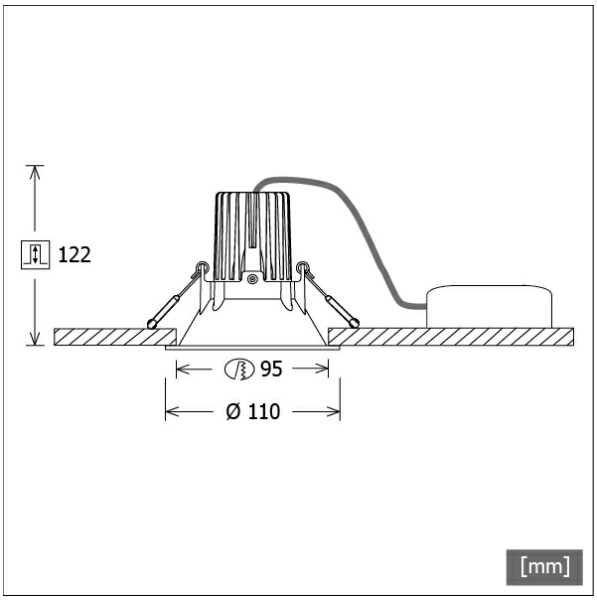
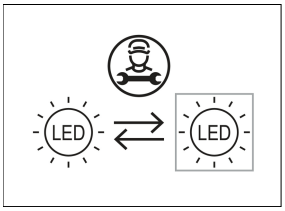
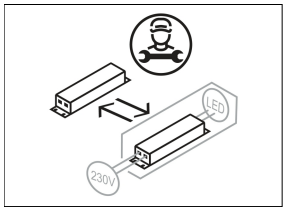
Einbaustrahler · Vale-Tu Round Large

VTRL 13.0530.25/DALI

Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	641878	4043544462077







Beschreibung

- Einbaustrahler mit rundem Einbautrichter
- Reflektorlinse 20° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung
- Einbautrichter und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss
- Hightech-Reflektorlinse aus PMMA für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen

2700 K · 4000 K · WF

Sonderoptionen

CASAMBI · BETON EINBAU

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	871340
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	12.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1100 lm
Systemeffizienz	91.66 lm/W
Moduleffizienz	128.30 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlbereich	Medium Flood
Abstrahlwinkel	26°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

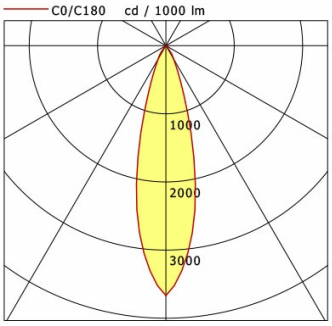
Außendurchmesser	110 mm
Höhe	108 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	95 mm
Deckenstärke	10.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	122 mm
Durchmesser Lichtkopf	50 mm
Nettogewicht	0.59 kg
Bruttogewicht	0.64 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 02.06.2024

Einbaustrahler · Vale-Tu Round Large

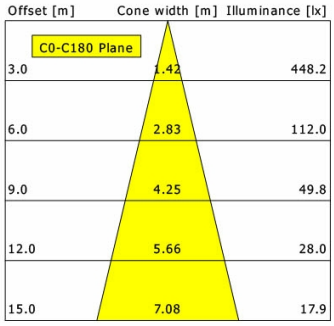
VTRL 13.0530.25/DALI

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 830/3000K 1100lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	3667	3667	3667	3667
15°	1509	1509	1509	1509
30°	227	227	227	227
45°	27	27	27	27
60°	6	6	6	6
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.7
UGR C90/C270	17.7
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set

ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie

ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 02.06.2024