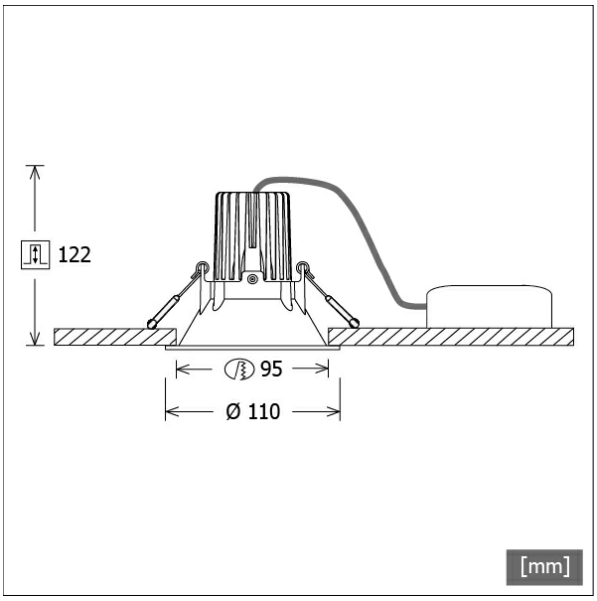
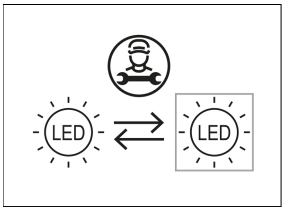
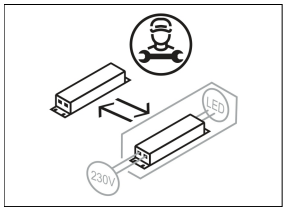
Einbaustrahler · Vale-Tu Round Large

VTRL 10.0540.35/DALI

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	641860	4043544461896







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

Sonderoptionen

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	871846
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	12.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1190 lm
Systemeffizienz	99.16 lm/W
Moduleffizienz	132.06 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlbereich	Flood
Abstrahlwinkel	38°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

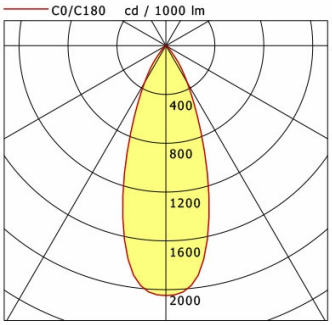
Außendurchmesser	110 mm
Höhe	108 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	95 mm
Deckenstärke	10.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	122 mm
Durchmesser Lichtkopf	50 mm
Nettogewicht	0.59 kg
Bruttogewicht	0.64 kg

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

Einbaustrahler · Vale-Tu Round Large

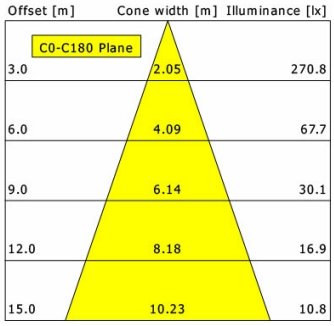
VTRL 10.0540.35/DALI

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 840/4000K 1190lm Wide-Flood °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2048	2048	2048	2048
15°	1367	1367	1367	1367
30°	347	347	347	347
45°	41	41	41	41
60°	5	5	5	5
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.6
UGR C90/C270	20.6
CIE Flux Codes	96 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set

ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie

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