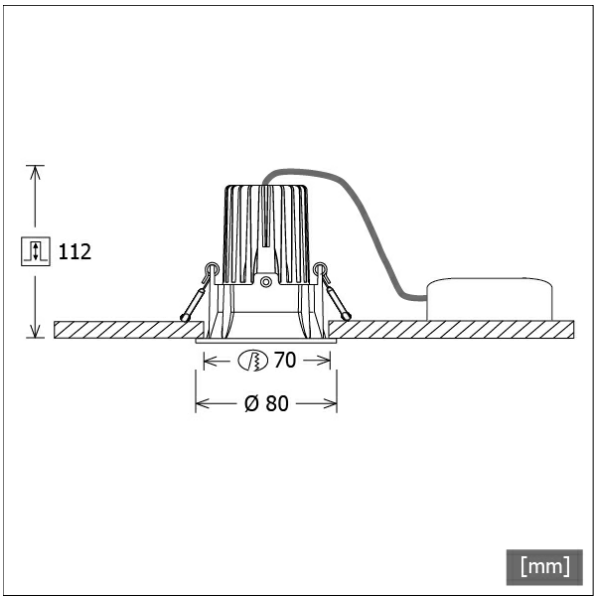
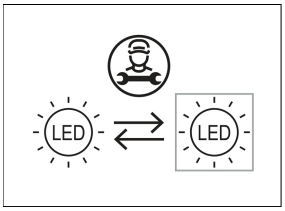
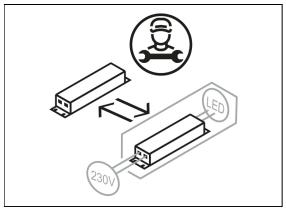
Einbaustrahler · Vale-Tu Round Small

VTRS 10.0540.35

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	641931	4043544462602







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) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen

2700 K · 3000 K · DALI · MF · WF

Sonderoptionen

CASAMBI · BETON EINBAU

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	1100 lm
Systemeffizienz	91.66 lm/W
Moduleffizienz	132.06 lm/W
UGR Klasse	≤25
Abstrahlbereich	Flood
Abstrahlwinkel	37°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

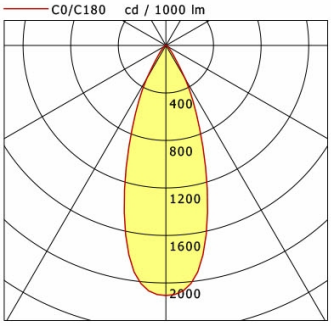
Außendurchmesser	80 mm
Höhe	99 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	70 mm
Deckenstärke	10.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	112 mm
Durchmesser Lichtkopf	50 mm
Nettogewicht	0.49 kg
Bruttogewicht	0.51 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 30.04.2024

Einbaustrahler · Vale-Tu Round Small

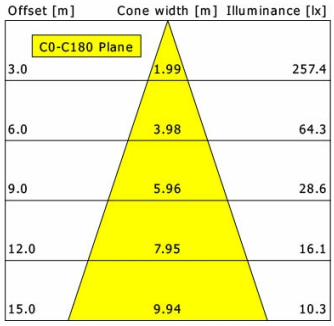
VTRS 10.0540.35

Vale-Tu Round Small (1xLED 12W 840/4000K 1100lm Wide-Flood °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2106	2106	2106	2106
15°	1355	1355	1355	1355
30°	324	324	324	324
45°	46	46	46	46
60°	16	16	16	16
75°	8	8	8	8
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	22.6
UGR C90/C270	22.6
CIE Flux Codes	93 98 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 30.04.2024