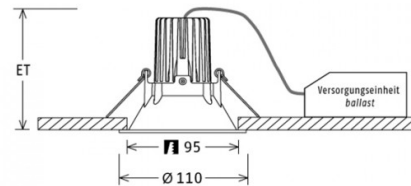


# VTRL 13.0530.35/DALI

Vale-Tu Round Large | Einbaustrahler

# LTS

17.04.2018



## Allgemein

Downlights als Highlight: die wirtschaftliche Lösung für viele Anwendungen. Ob in der runden oder der quadratischen Ausführung - die Einbaustrahler der Serie Vale-Tu sind eine außergewöhnlich wirtschaftliche Lösung für den superschnellen Einbau im Hospitality-Bereich, in Eingangsbereichen und an kommunikativen Treffpunkten. Speziell für Decken mit geringer Einbautiefe bieten wir auch eine runde Version mit superflachem Design. Verschiedene Einbaurahmen und Lichtaustritte erweitern die Möglichkeiten der Lichtsetzung.

## Technische Daten

LED Einbaustrahler in runder Bauform mit Einbautrichter, Strahlereinsatz 15° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, TIR-Reflektorlinse aus PMMA, Einbautrichter aus Aluminiumdruckguss, variable Deckenstärke

Schutzklasse III, IP40



### Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: NV 50W  
LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K  
Lebensdauer: L80 B20 50000 h  
Systemleistung: 12 W  
Lichtstrom: 750 lm  
Systemeffizienz: 62.5 lm/W  
Energieeffizienzklasse: A  
Ausstrahlwinkel: Wide-Flood

### Farbe

weiß

### Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern

### Versorgung

LED-Konverter mit DALI Dimmung inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers) konfektioniert für Netzanschluss  
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

### Abmessungen

Außendurchmesser: 110 mm  
Durchmesser Lichtkopf: 50 mm

### Einbaumaße

Einbautiefe: 122 mm  
Ausschnittsmaß: 95 mm  
Deckenstärke 10 - 15 mm

**Gewicht** 0.440 kg

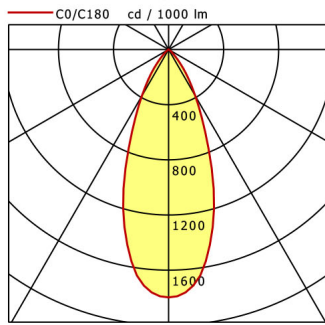
## Zubehör

# VTRL 13.0530.35/DALI

# LTS

Vale-Tu Round Large | Einbaustrahler

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 830/3000K 750lm Wide-Flood °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1797	1797	1797	1797
15°	1263	1263	1263	1263
30°	388	388	388	388
45°	61	61	61	61
60°	3	3	3	3
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.21	149.8
6.0	4.43	37.4
9.0	6.64	16.6
12.0	8.86	9.4
15.0	11.07	6.0

<b>η</b>	LED
Efficiency	63 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.4
UGR C90/C270	20.4
CIE Flux Codes	95 100 100 100 100
Ra/CRI	>80