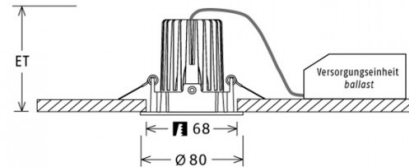


# VTRXS 10.0540.35

Vale-Tu Round XSmall | 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, Strahlereinsatz 15° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, TIR-Reflektorlinse aus PMMA, Frontring aus Aluminiumdruckguss, variable Deckenstärke

Schutzklasse III, IP40



### Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: NV 50W  
LED Spot / 840 / CRI 80 / 4000 K  
Lebensdauer: L80 B20 50000 h  
Systemleistung: 12 W  
Lichtstrom: 810 lm  
Systemeffizienz: 67.5 lm/W  
Energieeffizienzklasse: A  
Ausstrahlwinkel: Wide-Flood

### Farbe

silber

### Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern

### Versorgung

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

### Abmessungen

Außendurchmesser: 80 mm  
Durchmesser Lichtkopf: 50 mm

### Einbaumaße

Einbautiefe: 87 mm  
Ausschnittsmaß: 68 mm  
Deckenstärke 10 - 15 mm

**Gewicht** 0.480 kg

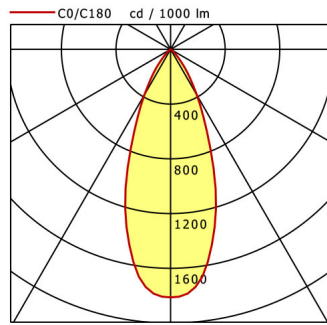
## Zubehör

# VTRXS 10.0540.35

Vale-Tu Round XSmall | Einbaustrahler

# LTS

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 840/4000K 810lm Wide-Flood °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1812	1812	1812	1812
15°	1273	1273	1273	1273
30°	386	386	386	386
45°	58	58	58	58
60°	5	5	5	5
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.21	163.1
6.0	4.41	40.8
9.0	6.62	18.1
12.0	8.82	10.2
15.0	11.03	6.5

<b>η</b>	LED
Efficiency	68 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