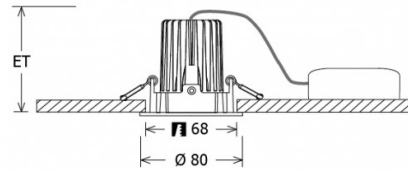


# VTRXS 12.0540.60/DALI

Vale-Tu Round XSmall | Einbaustrahler



08.12.2019



## 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

Einbaustrahler mit rundem und bündigem Frontrahmen, Reflektorlinse 20° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung, Einbautrichter und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, Hightech-Reflektorlinse aus Acrylglas für optimale Lichtausbeute und Entblendung

Schutzklasse III, IP40



### LED Merkmale

LED ersetzt LM konventionell: NV 50W  
LED Spot / 840 / CRI 80 / 4000 K  
Lebensdauer: L80 B20 50000 h  
Systemleistung: 12 W  
Lichtstrom: 1100 lm  
Systemeffizienz: 91.66 lm/W  
UGR 4H/8H 70/50/20: 29.0/29.0 (C0/C90)  
Energieeffizienzklasse: A+  
Ausstrahlwinkel: 60°

### Farbe

schwarz

### Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)

### Versorgung

Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)  
Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung  
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

### Abmessungen

Außendurchmesser: 80 mm  
Höhe Leuchte: 76 mm  
Durchmesser Lichtkopf: 50 mm

### Einbaumaße

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

**Gewicht** 0.551 kg

## Zubehör

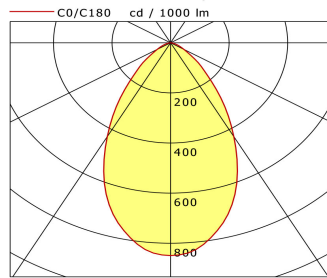
# VTRXS 12.0540.60/DALI

Vale-Tu Round XSmall | Einbaustrahler



## VTRXS 12.0540.60/DALI

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 840/4000K 1100lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	849	849	849	849
15°	727	727	727	727
30°	432	432	432	432
45°	171	171	171	171
60°	53	53	53	53
75°	15	15	15	15
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.52	103.8
6.0	7.04	26.0
9.0	10.55	11.5
12.0	14.07	6.5
15.0	17.59	4.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	92 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	29.0
UGR C90/C270	29.0
CIE Flux Codes	76 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS