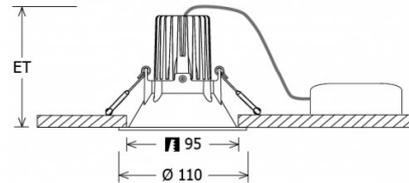


# VTRL 10.0527.60/DALI

Vale-Tu Round Large | 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 Einbautrichter, 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 / 827 / CRI 80 / 2700 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 12 W

Lichtstrom: 990 lm

Systemeffizienz: 82.50 lm/W

UGR 4H/8H 70/50/20: 26.8/26.8 (C0/C90)

Energieeffizienzklasse: A+

Ausstrahlwinkel: 60°

### Farbe

silber

### 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: 110 mm

Höhe Leuchte: 108 mm

Durchmesser Lichtkopf: 50 mm

### Einbaumaße

Einbautiefe: 122 mm

Ausschnittsmaß: 95 mm

Deckenstärke 10 - 15 mm

**Gewicht** 0.585 kg

## Zubehör

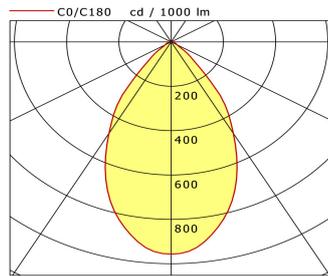
# VTRL 10.0527.60/DALI

Vale-Tu Round Large | Einbaustrahler



## VTRL 10.0527.60/DALI

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 827/2700K 990lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	957	957	957	957
15°	809	809	809	809
30°	476	476	476	476
45°	131	131	131	131
60°	27	27	27	27
75°	12	12	12	12
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.45	105.2
6.0	6.90	26.3
9.0	10.36	11.7
12.0	13.81	6.6
15.0	17.26	4.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	83 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	26.8
UGR C90/C270	26.8
CIE Flux Codes	84 96 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS