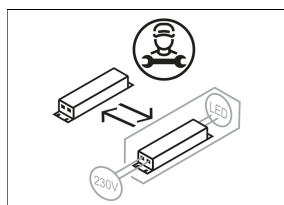
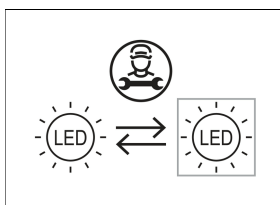
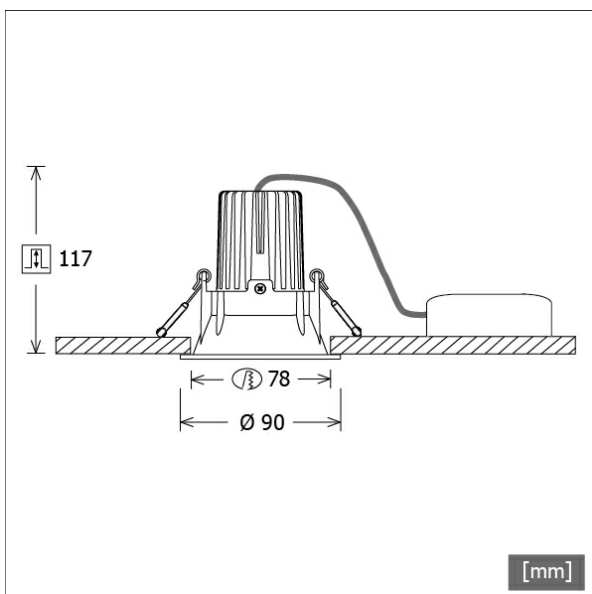


# VTRM 10.0527.25/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	641886	4043544462152



## 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)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	871010
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	12.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1020 lm
Systemeffizienz	85.00 lm/W
Moduleffizienz	120.72 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40

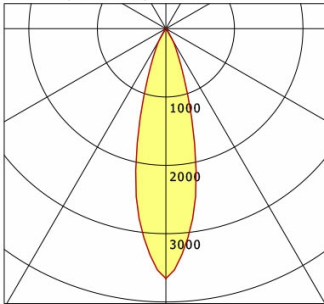
## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	90 mm
Höhe	103 mm
Ausschnittsmaß (∅)	78 mm
Deckenstärke	10.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	117 mm
Durchmesser Lichtkopf	50 mm
Nettogewicht	0.53 kg
Bruttogewicht	0.59 kg

# VTRM 10.0527.25/DALI

Vale-Tu Round Medium (1xLED 12W 827/2700K 1020lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3657	3657	3657	3657
15°	1545	1545	1545	1545
30°	207	207	207	207
45°	30	30	30	30
60°	15	15	15	15
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.44	414.4
6.0	2.88	103.6
9.0	4.33	46.0
12.0	5.77	25.9
15.0	7.21	16.6

<b>η</b>	LED
Efficiency	85 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	18.3
UGR C90/C270	18.3
CIE Flux Codes	95 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS