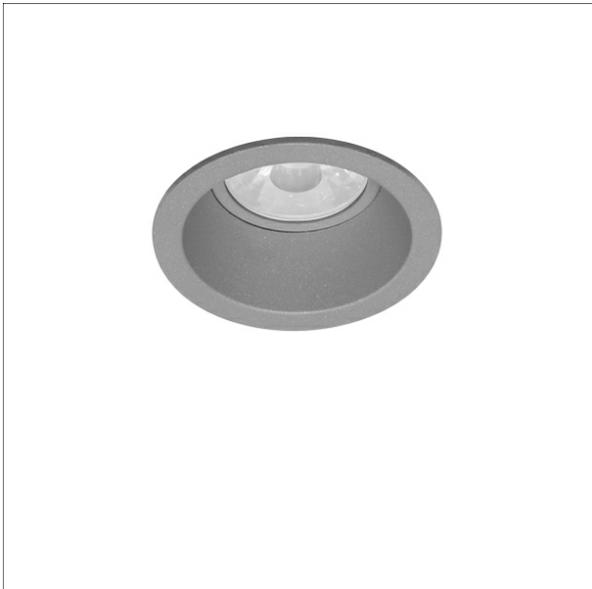
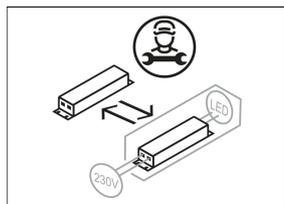
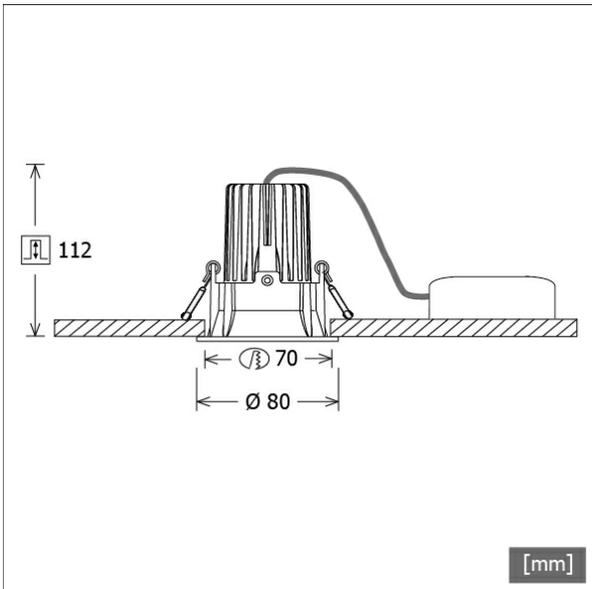


# VTRS 10.0527.25/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	641922	4043544462510



## 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)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- 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	970 lm
Systemeffizienz	80.83 lm/W
Moduleffizienz	120.72 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlbereich	Medium Flood
Abstrahlwinkel	26°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP40

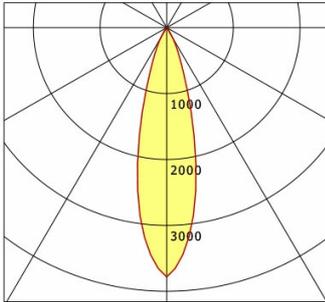
## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	80 mm
Höhe	99 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	70 mm
Deckenstärke	10.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	112 mm
Durchmesser Lichtkopf	50 mm
Nettogewicht	0.52 kg
Bruttogewicht	0.58 kg

# VTRS 10.0527.25/DALI

Vale-Tu Round Small (1xLED 12W 827/2700K 970lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3782	3782	3782	3782
15°	1510	1510	1510	1510
30°	180	180	180	180
45°	34	34	34	34
60°	19	19	19	19
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	1.40	407.6
6.0	2.79	101.9
9.0	4.19	45.3
12.0	5.58	25.5
15.0	6.98	16.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	81 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	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	94 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie