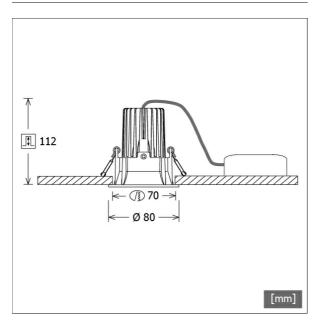
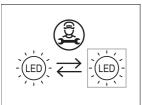
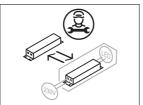
### VTRS 13.0530.25/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN	
weiß	641950	4043544462817	

















#### 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 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 871340

Lebensdauer L80 B50 50.000 h
Lebensdauer L80 B50 100.000 h
L80 B20 50.000 h

Systemleistung12.0 WLeuchten-Lichtstrom1010 lmSystemeffizienz84.16 lm/WModuleffizienz128.30 lm/WUGR Klasse≤22

Abstrahlbereich Medium Flood

Abstrahlwinkel 26°

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse II Schutzart IP40

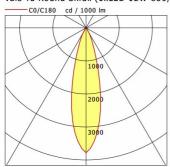
#### Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser80 mmHöhe99 mmAusschnittsmaß (Ø)70 mmDeckenstärke10.0 - 15.0 mmEinbautiefe112 mmDurchmesser Lichtkopf50 mmNettogewicht0.52 kgBruttogewicht0.58 kg

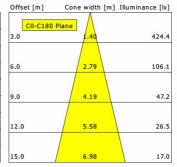
# LTS LOVE TO SHINE

## VTRS 13.0530.25/DALI

Vale-Tu Round Small (1xLED 12W 830/3000K 1010lm)



	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



η	LED		
Efficiency	84 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	12 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	19.5		
UGR C90/C270	19.5		
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



**ZB-OR-R SENSOR**Organic Response Sensor für Einbaumontage