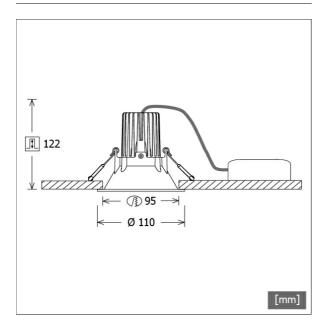
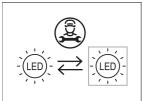
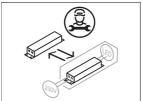




Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	663635	4043544727343

















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
- 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 / 4000 K

EPREL Lichtquellen 871846

L90 B50 50.000 h Lebensdauer L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Systemleistung 12.0 W Leuchten-Lichtstrom 1080 lm Systemeffizienz 90.00 lm/W Moduleffizienz 132.06 lm/W **UGR Klasse** <28 Abstrahlbereich Wide Flood Abstrahlwinkel 60°

220 - 240 V / 50 - 60 Hz Versorgungsspannung

Schutzklasse Schutzart IP40

Abmessungen / Gewichte

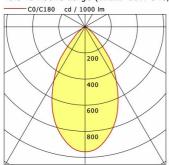
Außendurchmesser 110 mm 108 mm Ausschnittsmaß (Ø) 95 mm Deckenstärke 10.0 - 15.0 mm Einbautiefe 122 mm **Durchmesser Lichtkopf** 50 mm Nettogewicht 0.59 kg Bruttogewicht 0.64 kg

Einbaustrahler · Vale-Tu Round Large

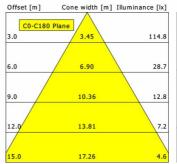
) LTS LOVE TO SHINE

VTRL 13.0540.60/DALI

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 840/4000K 1080lm)



CO	C90	C180	C270
957	957	957	957
809	809	809	809
476	476	476	476
131	131	131	131
27	27	27	27
12	12	12	12
0	0	0	0
	809 476 131 27 12	809 809 476 476 131 131 27 27 12 12	809 809 809 476 476 476 131 131 131 27 27 27 12 12 12



η	LED		
Efficiency	90 lm/W ↓ 100% / ↑ 0%		
Direct/Indirect			
System Power	12 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	27.1		
UGR C90/C270	27.1		
CIE Flux Codes	84 96 99 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOROrganic Response Sensor für Einbaumontage