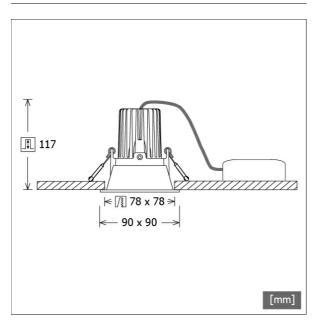
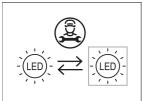
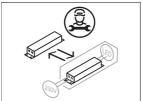
VTSM 10.0530.25/DALI



Farbe	Artikelnummer EAN		
silber	642034	4043544463296	

















Beschreibung

- · Einbaustrahler mit quadratischem 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 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 871340

Lebensdauer L80 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
 128.30 lm/W

 UGR Klasse
 ≤19

Abstrahlwinkel 25° Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse III Schutzart IP40

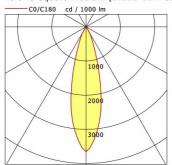
Abmessungen / Gewichte

90 mm Breite 90 mm Höhe 104 mm Ausschnittsmaß (LxB)) 78 x 78 mm Deckenstärke 10.0 - 15.0 mm Einbautiefe 117 mm Durchmesser Lichtkopf 50 mm Nettogewicht 0.56 kg Bruttogewicht 0.61 kg

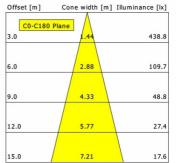
Einbaustrahler · Vale-Tu Square Medium

VTSM 10.0530.25/DALI

Vale-Tu Square Medium (1xLED 12W 830/3000K 1080lm)



	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
	co	1 / 1000	m	



η	LED		
Efficiency	90 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	12 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	17.7		
UGR C90/C270	17.7		
CIE Flux Codes	95 99 100 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie