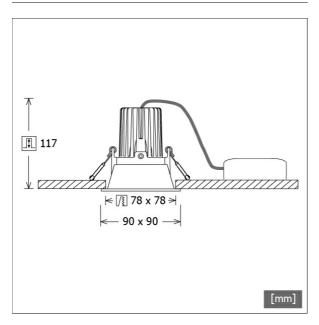
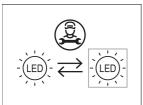
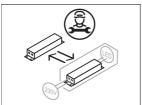
VTSM 13.0530.60



Farbe	Artikelnummer	Artikelnummer EAN	
weiß	663723	4043544728579	

















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) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen







Sonderoptionen



Abstrahlwinkel



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≤28

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

60°

Schutzklasse III
Schutzart IP40

Abmessungen / Gewichte

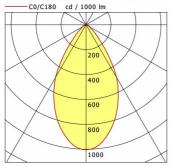
Länge 90 mm Breite 90 mm Höhe 104 mm Ausschnittsmaß (LxB)) 78 x 78 mm Deckenstärke 10.0 - 15.0 mm Einbautiefe 117 mm Durchmesser Lichtkopf 50 mm Nettogewicht 0.52 kg Bruttogewicht 0.55 kg

Einbaustrahler · Vale-Tu Square Medium

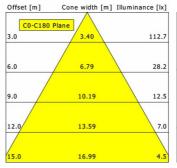
LTS LOVE TO SHINE

VTSM 13.0530.60

Vale-Tu Square Medium (1xLED 12W 830/3000K 1010lm) ——— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1004	1004	1004	1004
15°	832	832	832	832
30°	490	490	490	490
45°	119	119	119	119
60°	35	35	35	35
75°	17	17	17	17
90°	0	0	0	0
	co	/ 1000 I	m	



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	26.9		
UGR C90/C270	26.9		
CIE Flux Codes	83 95 99 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS