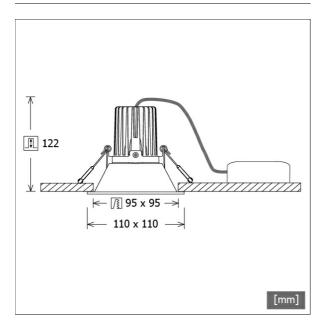
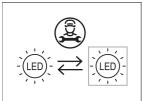
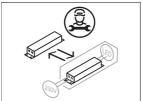
VTSL 12.0527.25



Farbe Artikelnummer		EAN
schwarz	642005	4043544463005

















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





Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Spot / CRI 80 / 2700 K

EPREL Lichtquellen 871010

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

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

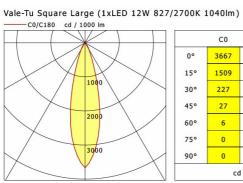
Schutzklasse III Schutzart IP40

Abmessungen / Gewichte

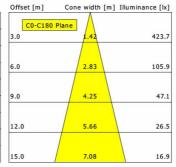
Länge 110 mm Breite 110 mm Höhe 108 mm Ausschnittsmaß (LxB)) 95 x 95 mm Deckenstärke 10.0 - 15.0 mm Einbautiefe 122 mm Durchmesser Lichtkopf 50 mm Nettogewicht 0.56 kg Bruttogewicht 0.60 kg

Einbaustrahler · Vale-Tu Square Large

VTSL 12.0527.25



		C90	C180	C270
0°	3667	3667	3667	3667
15°	1509	1509	1509	1509
30°	227	227	227	227
45°	27	27	27	27
60°	6	6	6	6
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0



η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	16.7
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS