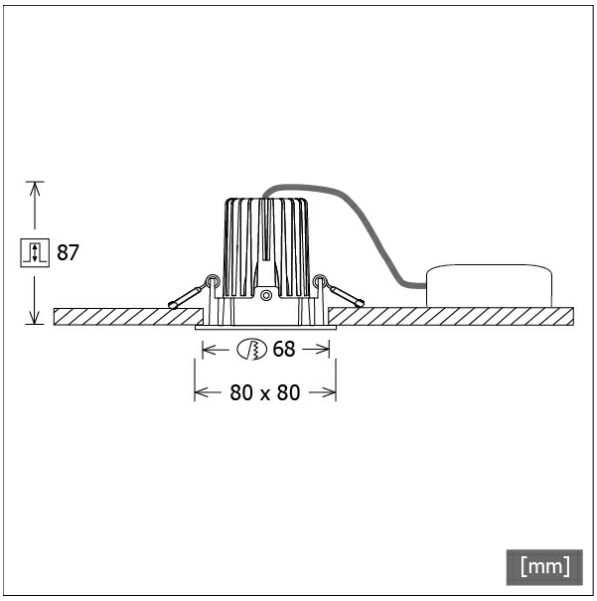
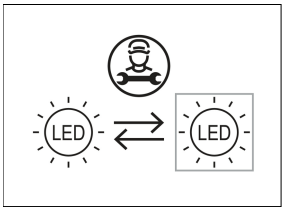
Einbaustrahler · Vale-Tu Square XSmall

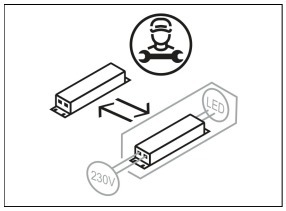
VTSXS 12.0530.25



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	642117	4043544482556







IP40

Beschreibung

- Einbaustrahler mit quadratischem und bündigem Frontrahmen
- Reflektorlinse 20° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung
- Einbaurahmen aus Zinkdruckguss 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 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	871340
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	12.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1120 lm
Systemeffizienz	93.33 lm/W
Moduleffizienz	128.30 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40

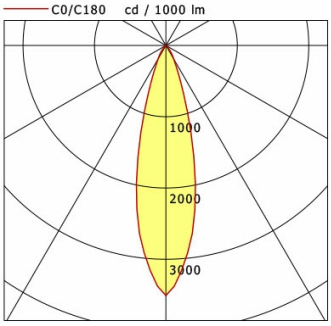
Abmessungen / Gewichte

Länge	80 mm
Breite	80 mm
Höhe	76 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	68 mm
Deckenstärke	10.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	87 mm
Durchmesser Lichtkopf	50 mm
Nettogewicht	0.54 kg
Bruttogewicht	0.57 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 29.03.2024

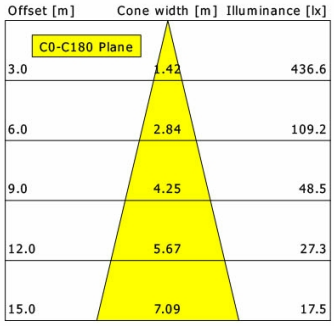
VTSXS 12.0530.25

Vale-Tu Square XSmall (1xLED 12W 830/3000K 1120lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	3508	3508	3508	3508
15°	1444	1444	1444	1444
30°	217	217	217	217
45°	43	43	43	43
60°	14	14	14	14
75°	7	7	7	7
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	94 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.8
UGR C90/C270	20.8
CIE Flux Codes	94 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 29.03.2024