

Allgemein

Downlights als Highlight: die wirtschaftliche Lösung für viele Anwendungen. Ob in der runden oder der quadratischen Ausführung - die Einbaustrahler der Serie Vale-Tu sind eine außergewöhnlich wirtschaftliche Lösung für den superschnellen Einbau im Hospitality-Bereich, in Eingangsbereichen und an kommunikativen Treffpunkten. Speziell für Decken mit geringer Einbautiefe bieten wir auch eine runde Version mit superflachem Design. Verschiedene Einbaurahmen und Lichtaustritte erweitern die Möglichkeiten der Lichtsetzung.

Technische Daten

Einbaustrahler mit rundem und bündigem Frontrahmen, Reflektorlinse 20° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung, Einbautrichter und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, Hightech-Reflektorlinse aus Acrylglas für optimale Lichtausbeute und Entblendung

Schutzklasse III, IP40



LED Merkmale

LED ersetzt LM konventionell: NV 50W
LED Spot / 827 / CRI 80 / 2700 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 12 W
Lichtstrom: 1010 lm
Systemeffizienz: 84.16 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20: 28.7/28.7 (C0/C90)
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 60°

Farbe

silber

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)

Versorgung

Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)
Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 80 mm
Höhe Leuchte: 76 mm
Durchmesser Lichtkopf: 50 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 87 mm
Ausschnittsmaß: 68 mm
Deckenstärke 10 - 15 mm

Gewicht 0.513 kg

Zubehör

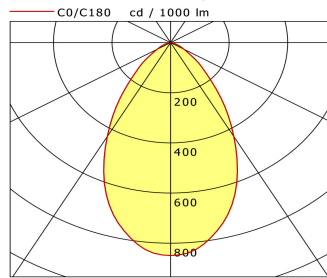
VTRXS 10.0527.60

Vale-Tu Round XSmall | Einbaustrahler



VTRXS 10.0527.60

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 827/2700K 1010lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	849	849	849	849
15°	727	727	727	727
30°	432	432	432	432
45°	171	171	171	171
60°	53	53	53	53
75°	15	15	15	15
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.52	95.3
6.0	7.04	23.8
9.0	10.55	10.6
12.0	14.07	6.0
15.0	17.59	3.8

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	28.7
UGR C90/C270	28.7
CIE Flux Codes	76 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS