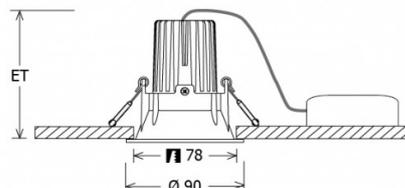


VTRM 12.0530.60/DALI

Vale-Tu Round Medium | Einbaustrahler



08.12.2019



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 Einbautrichter, 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 / 830 / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 12 W
Lichtstrom: 1010 lm
Systemeffizienz: 84.16 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20: 27.8/27.8 (C0/C90)
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 60°

Farbe

schwarz

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)

Versorgung

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

Abmessungen

Außendurchmesser: 90 mm
Höhe Leuchte: 103 mm
Durchmesser Lichtkopf: 50 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 117 mm
Ausschnittsmaß: 78 mm
Deckenstärke 10 - 15 mm

Gewicht 0.532 kg

Zubehör

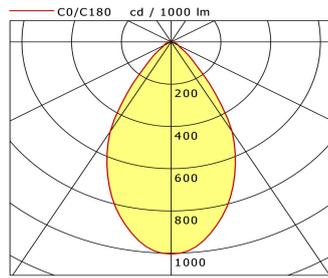
VTRM 12.0530.60/DALI

Vale-Tu Round Medium | Einbaustrahler



VTRM 12.0530.60/DALI

Vale-Tu Round Medium (1xLED 12W 830/3000K 1010lm)



	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

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.40	112.7
6.0	6.79	28.2
9.0	10.19	12.5
12.0	13.59	7.0
15.0	16.99	4.5

C0-C180 Plane

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	27.8
UGR C90/C270	27.8
CIE Flux Codes	83 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS