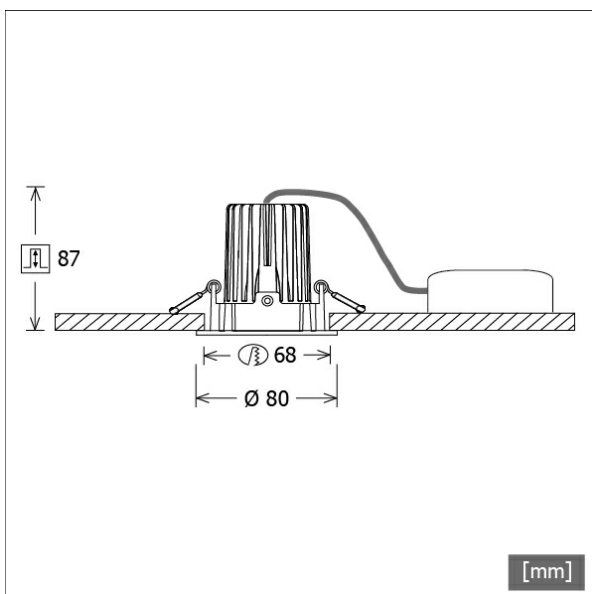


VTRXS 12.0540.60/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 663810 | 4043544729477 |



Beschreibung

- Einbaustrahler mit rundem und bündigem Frontrahmen
- Reflektorlinse 20° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung
- Einbauring 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 DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

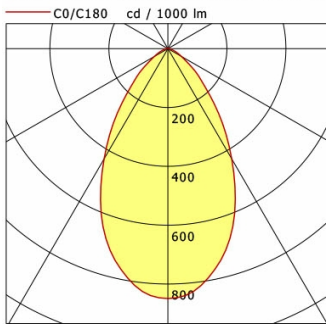
| | |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel | LED Spot / CRI 80 / 4000 K |
| EPREL Lichtquellen | 871846 |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 12.0 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 1100 lm |
| Systemeffizienz | 91.66 lm/W |
| Moduleffizienz | 132.06 lm/W |
| UGR Klasse | >28 |
| Abstrahlwinkel | 60° |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP40 |

Abmessungen / Gewichte

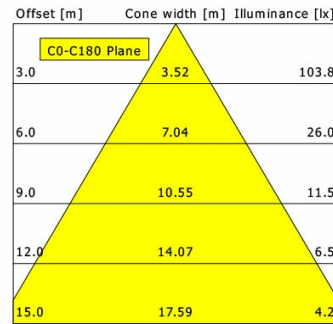
| | |
|-----------------------|----------------|
| Außendurchmesser | 80 mm |
| Höhe | 76 mm |
| Ausschnittsmaß (∅) | 68 mm |
| Deckenstärke | 10.0 - 15.0 mm |
| Einbautiefe | 87 mm |
| Durchmesser Lichtkopf | 50 mm |
| Nettogewicht | 0.55 kg |
| Bruttogewicht | 0.61 kg |

VTRXS 12.0540.60/DALI

Vale-Tu Round XSmall (1xLED 12W 840/4000K 1100lm)



| | 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 | | | | |



| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 92 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 12 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 29.0 |
| UGR C90/C270 | 29.0 |
| CIE Flux Codes | 76 94 99 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS