

VTRM 10.0527.60



Beschreibung

- 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
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|--------|---------------|---------------|
| silber | 663763 | 4043544729002 |

Sonderoptionen

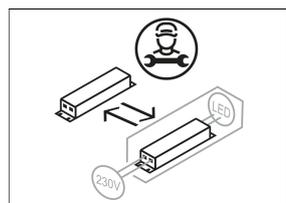
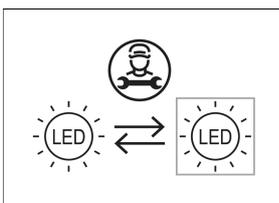
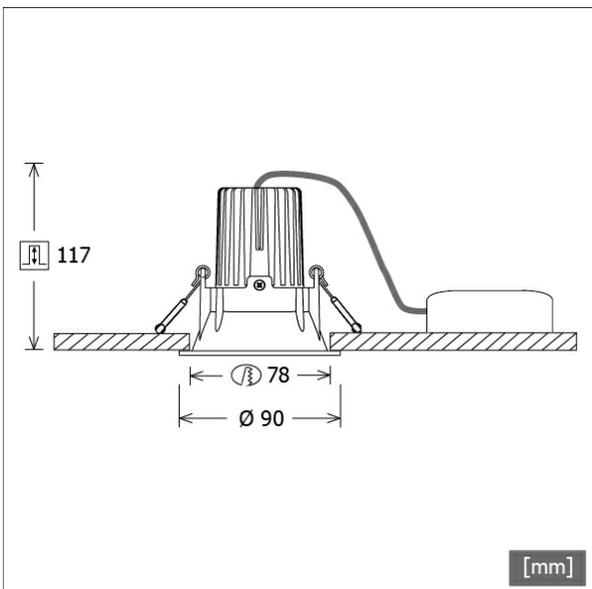


Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED Spot / CRI 80 / 2700 K |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 12.0 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 970 lm |
| Systemeffizienz | 80.83 lm/W |
| Moduleffizienz | 89.00 lm/W |
| UGR 4H/8H 70/50/20 | 27.6/27.6 (C0/C90) |
| Abstrahlwinkel | 60° |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 Hz |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP40 |

Abmessungen / Gewichte

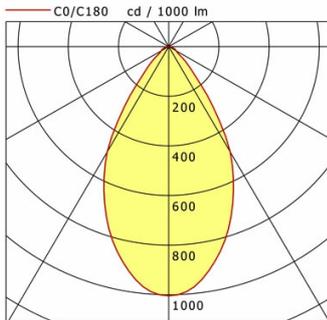
| | |
|-----------------------|------------|
| Außendurchmesser | 90 mm |
| Höhe | 103 mm |
| Ausschnittsmaß (Ø) | 78 mm |
| Deckenstärke | 10 - 15 mm |
| Einbautiefe | 117 mm |
| Durchmesser Lichtkopf | 50 mm |
| Nettogewicht | 0.49 kg |
| Bruttogewicht | 0.52 kg |



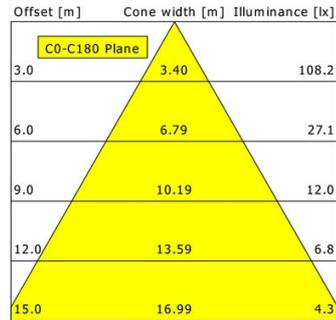
VTRM 10.0527.60

VTRM 10.0527.60

Vale-Tu Round Medium (1xLED 12W 827/2700K 970lm)



| | 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 | | | | |



| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 81 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 12 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 27.6 |
| UGR C90/C270 | 27.6 |
| CIE Flux Codes | 83 95 99 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS