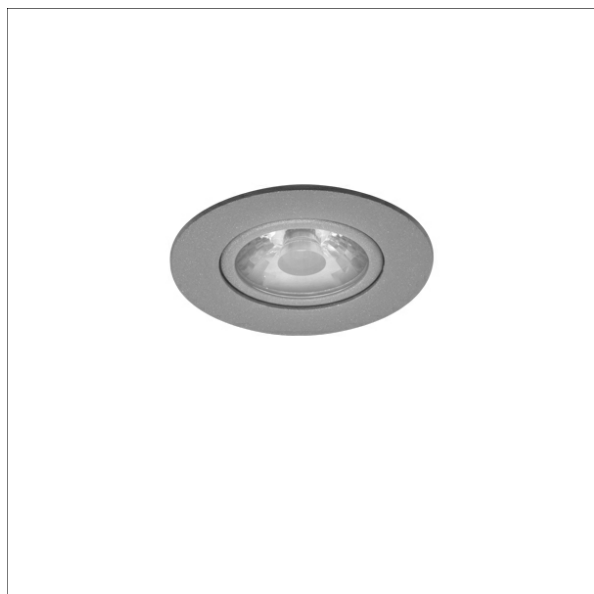
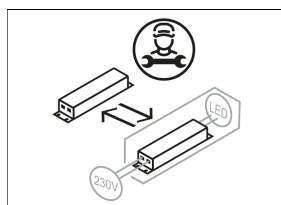
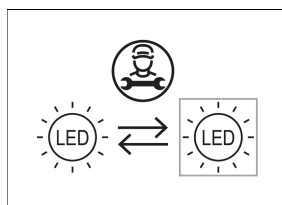
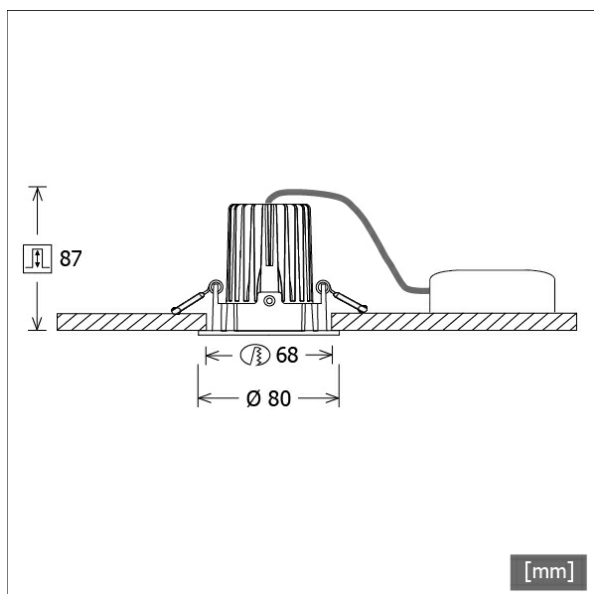


# VTRXS 10.0540.60/DALI



| Farbe  | Artikelnummer | EAN           |
|--------|---------------|---------------|
| silber | 663804        | 4043544729415 |



## 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)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

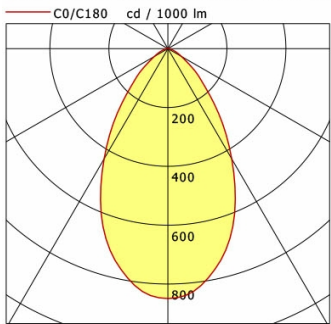
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 80 / 4000 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 871846                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 120 W                                                     |
| Leuchten-Lichtstrom | 1100 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 91.66 lm/W                                                |
| Moduleffizienz      | 132.06 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | >28                                                       |
| Abstrahlbereich     | Wide Flood                                                |
| Abstrahlwinkel      | 60°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | II                                                        |
| Schutzart           | IP40                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

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

# VTRXS 10.0540.60/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 |     |     |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 3.52           | 103.8            |
| 6.0           | 7.04           | 26.0             |
| 9.0           | 10.55          | 11.5             |
| 12.0          | 14.07          | 6.5              |
| 15.0          | 17.59          | 4.2              |

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

LTS

## Zubehör



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie