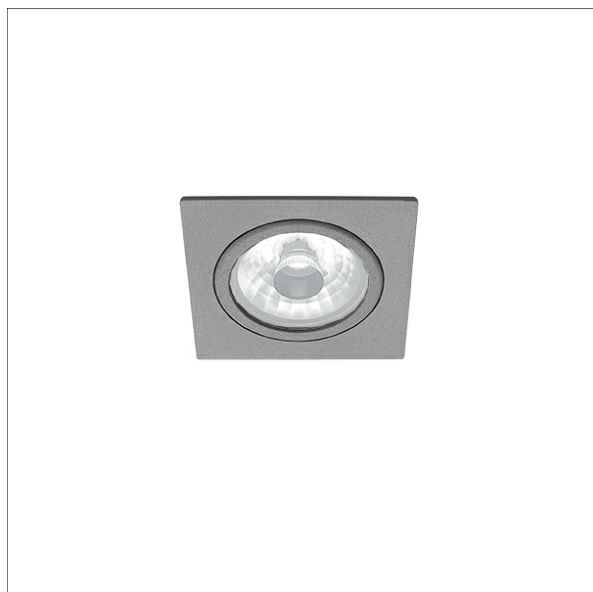
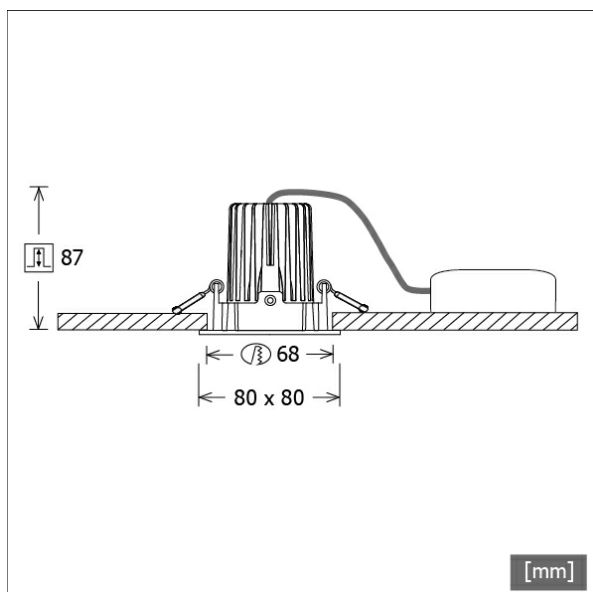


# VTXSXS 10.0540.35



| Farbe  | Artikelnummer | EAN           |
|--------|---------------|---------------|
| silber | 642111        | 4043544482495 |



## Beschreibung

- Einbaustrahler mit quadratischem und bündigem Frontrahmen
- Reflektorlinse 20° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung
- Einbaurahmen 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) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

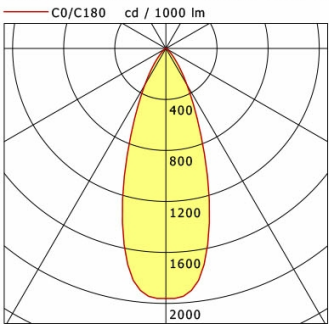
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 80 / 4000 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 871846                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 12,0 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 1210 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 100.83 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 132.06 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤22                                                       |
| Abstrahlwinkel      | 35°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | III                                                       |
| Schutzart           | IP40                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Länge                 | 80 mm          |
| Breite                | 80 mm          |
| Höhe                  | 76 mm          |
| Ausschnittsmaß (Ø)    | 68 mm          |
| Deckenstärke          | 10,0 - 15,0 mm |
| Einbautiefe           | 87 mm          |
| Durchmesser Lichtkopf | 50 mm          |
| Nettogewicht          | 0,54 kg        |
| Bruttogewicht         | 0,57 kg        |

# VTXSXS 10.0540.35

Vale-Tu Square XSmall (1xLED 12W 840/4000K 1210lm Wide-Flood °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 1962 | 1962 | 1962 | 1962 |
| 15°          | 1320 | 1320 | 1320 | 1320 |
| 30°          | 330  | 330  | 330  | 330  |
| 45°          | 59   | 59   | 59   | 59   |
| 60°          | 15   | 15   | 15   | 15   |
| 75°          | 5    | 5    | 5    | 5    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 2.05           | 263.7            |
| 6.0           | 4.10           | 65.9             |
| 9.0           | 6.15           | 29.3             |
| 12.0          | 8.19           | 16.5             |
| 15.0          | 10.24          | 10.5             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| η                  | LED               |
| Efficiency         | 101 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 12 W              |
| UGR                | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 21.8              |
| UGR C90/C270       | 21.8              |
| CIE Flux Codes     | 93 98 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS