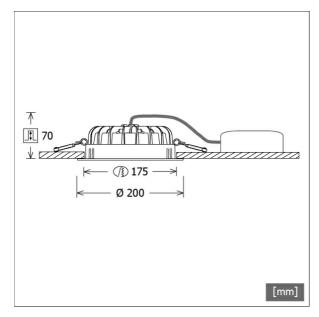
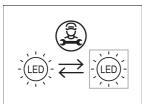
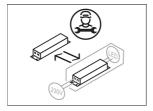
VTFM-R 101.840/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 641457 | 4043544459039 |
| silber | 641458 | 4043544459046 |
| weiß | 641459 | 4043544459053 |

















Beschreibung

- Einbau-Downlight für Allgemeinbeleuchtung
- sehr geringe Einbautiefe
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung
- Front-/Einbauring und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss
- Mikroprismendiffusor opal
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Lebensdauer



Lichttechnik / Normen

LED Modul / CRI 80 / 4000 K

L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Systemleistung20.4 WLeuchten-Lichtstrom1840 lmSystemeffizienz90.19 lm/WUGR Klasse≤28

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse III Schutzart IP44

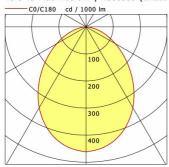
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser200 mmHöhe73 mmAusschnittsmaß (Ø)175 mmDeckenstärke1.0 - 20.0 mmEinbautiefe70 mmNettogewicht0.92 kgBruttogewicht1.02 kg

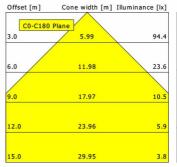
LTS LOVE TO SHINE

VTFM-R 101.840/DALI

Vale-Tu Flat Medium | Recesed (1xLED 20W 840/4000K 1840lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|-----|------------|------|------|
| 0° | 462 | 462 | 462 | 462 |
| 15° | 429 | 429 | 429 | 429 |
| 30° | 345 | 345 | 345 | 345 |
| 45° | 230 | 230 | 230 | 230 |
| 60° | 125 | 125 | 125 | 125 |
| 75° | 45 | 45 | 45 | 45 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | co | i / 1000 I | m | |



| η | LED | | |
|--------------------|------------------|--|--|
| Efficiency | 92 lm/W | | |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% | | |
| System Power | 20 W | | |
| UGR | X=4H, Y=8H | | |
| Reflection factors | 70/50/20 | | |
| UGR C0/C180 | 26.6 | | |
| UGR C90/C270 | 26.6 | | |
| CIE Flux Codes | 56 85 98 100 100 | | |
| Ra/CRI | >80 | | |

LTS

Zubehör



ZDAR 175.215-275 Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 215 – 275 mm