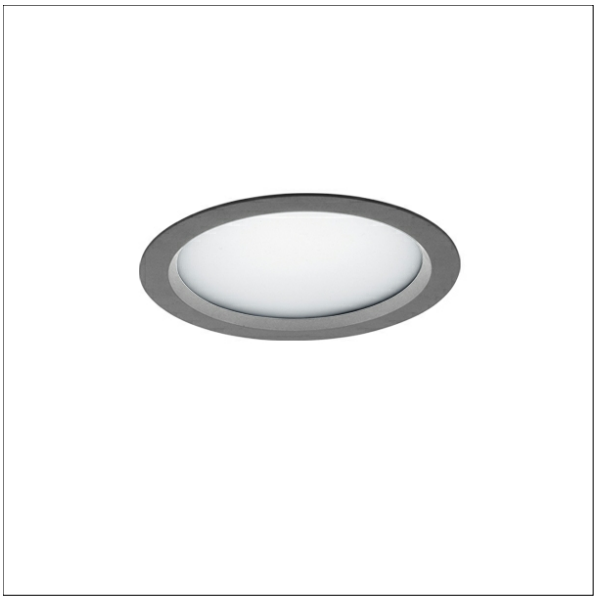
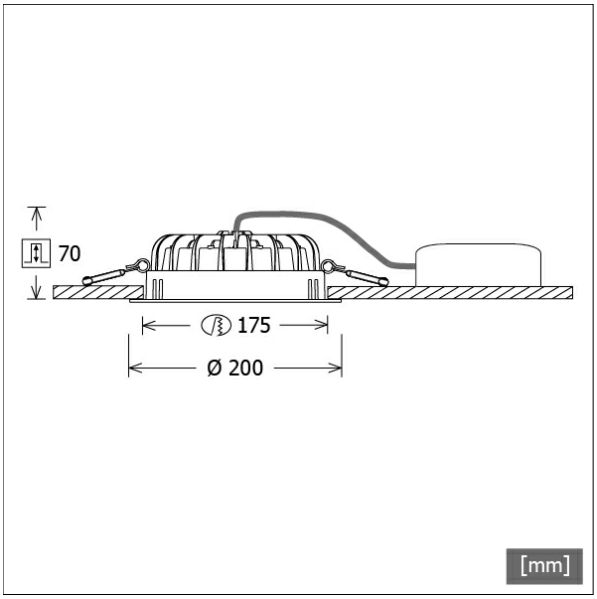
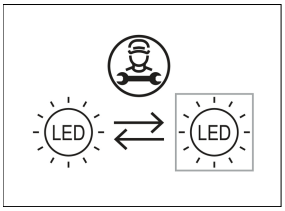
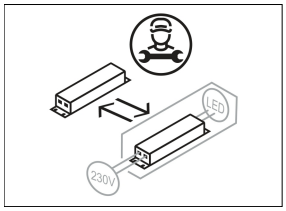
VTFM-R 101.827



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	641442	4043544458889
silber	641443	4043544458896
weiß	641444	4043544458902







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

Standardoptionen

3000 K | 4000 K | DALI

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 2700 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	20.4 W
Leuchten-Lichtstrom	1710 lm
Systemeffizienz	83.82 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44

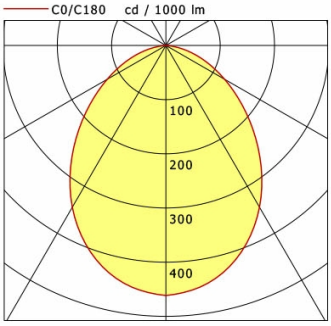
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	200 mm
Höhe	73 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	175 mm
Deckenstärke	1.0 - 20.0 mm
Einbautiefe	70 mm
Nettogewicht	0.84 kg
Bruttogewicht	0.97 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 03.05.2024

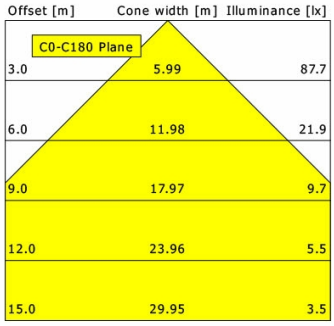
VTFM-R 101.827

Vale-Tu Flat Medium | Recessed (1xLED 20W 827/2700K 1710lm)



	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

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	86 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	20 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.3
UGR C90/C270	26.3
CIE Flux Codes	56 85 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 03.05.2024