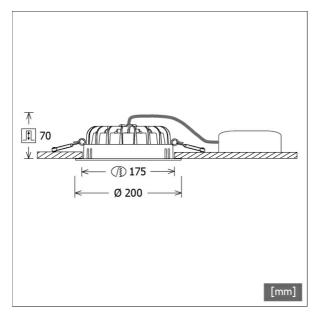
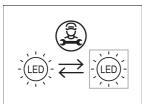
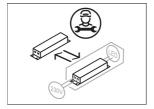
### VTFM-R 101.827/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN	
schwarz	641445	4043544458919	
silber	641446	4043544458926	
weiß	641447	4043544458933	



















#### 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

Leuchtmittel LED Modul/CRI 80/2700 K

> 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 Schutzart IP44

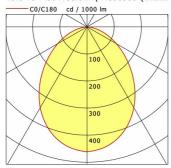
#### Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser 200 mm Höhe 73 mm Ausschnittsmaß (Ø) 175 mm Deckenstärke 1.0 - 20.0 mm Einbautiefe 70 mm Nettogewicht 0.92 kg Bruttogewicht 1.02 kg

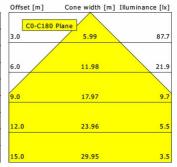
# LTS LOVE TO SHINE

## VTFM-R 101.827/DALI

Vale-Tu Flat Medium | Recesed (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
	co	i / 1000 I	m	



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