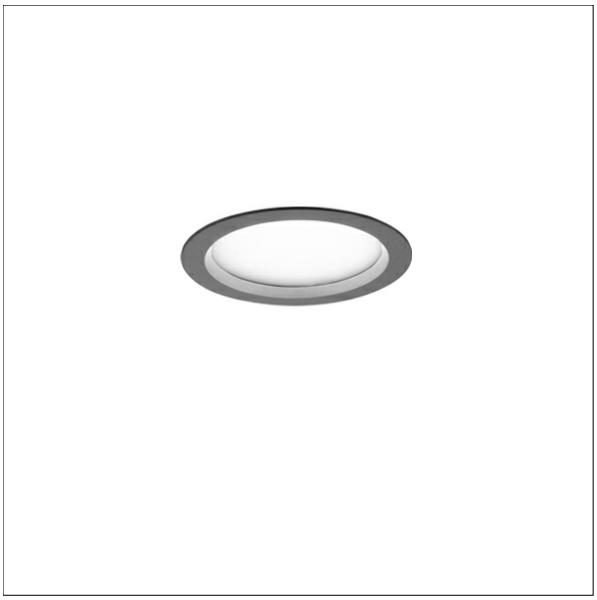
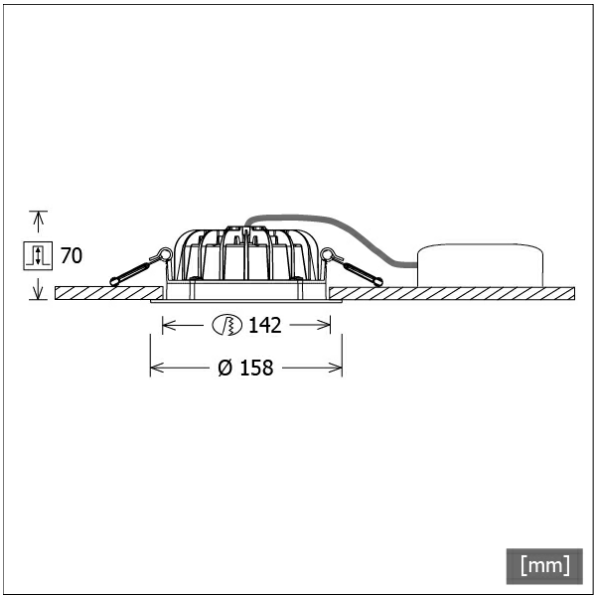
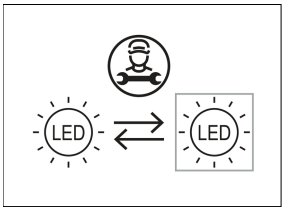
Einbau-Downlights · Vale-Tu Flat Small Einbau

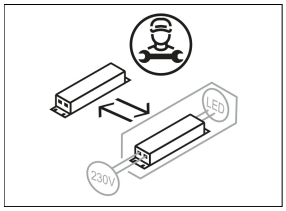
VTFS-R 101.827



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	641460	4043544459060
silber	641461	4043544459077
weiß	641462	4043544459084







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	14.3 W
Leuchten-Lichtstrom	1040 lm
Systemeffizienz	72.72 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44

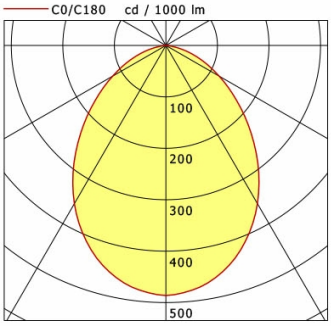
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	158 mm
Höhe	73 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	142 mm
Deckenstärke	1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	70 mm
Nettogewicht	0.65 kg
Bruttogewicht	0.68 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.04.2024

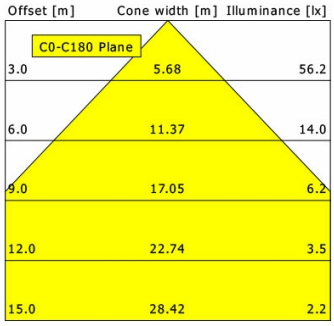
VTFS-R 101.827

Vale-Tu Flat Small | Recessed (1xLED 14W 827/2700K 1040lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	486	486	486	486
15°	449	449	449	449
30°	355	355	355	355
45°	230	230	230	230
60°	119	119	119	119
75°	39	39	39	39
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	74 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.9
UGR C90/C270	25.9
CIE Flux Codes	58 86 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

ZDAR 145.165-225
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 165 – 225 mm

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.04.2024