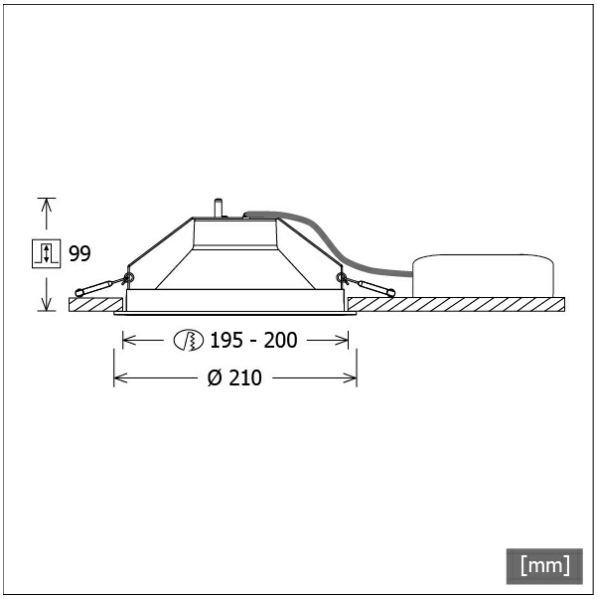
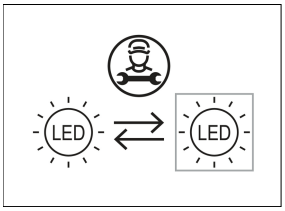
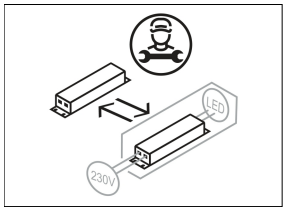
Einbau-Downlights · Lewy Medium

LEWYM 101.830

Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	667816	4043544771575
schwarz	659289	4043544784889







Beschreibung

- rundes Einbau-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Leuchte mit halogenfreier Verdrahtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement über Reflektor (kein Kühlkörper erforderlich)
- Hightech-Reflektorlinse aus PMMA für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- eloxierter High-Performance Aluminiumreflektor mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik
- Einbauring aus weißem Polycarbonat
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen

4000 K | DALI

Sonderoptionen

2700 K | CRI 90 SDCM3 | EMERGENCY LIGHTING

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	848117
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	9.5 W
Leuchten-Lichtstrom	1280 lm
Systemeffizienz	134.73 lm/W
Moduleffizienz	156.64 lm/W
UGR Klasse	≤16
Abstrahlwinkel	67°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

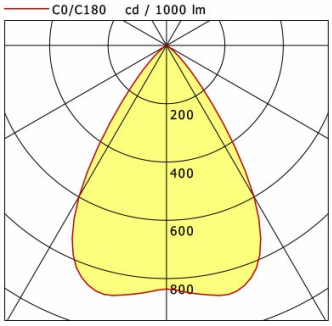
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	210 mm
Höhe	99 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	195 mm
Deckenstärke	1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	99 mm
Nettogewicht	0.44 kg
Bruttogewicht	0.55 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 31.03.2023

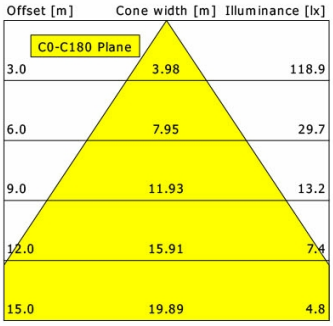
LEWYM 101.830

Lewy Medium (1xLED 10W 830/3000K 1280lm 67°)



	C0	C90	C180	C270
0°	836	836	836	836
15°	880	880	880	880
30°	599	599	599	599
45°	95	95	95	95
60°	5	5	5	5
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	128 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	15.0
UGR C90/C270	15.0
CIE Flux Codes	92 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

BTS 413.196.142
Betoneingießtopf

ZVP 100
Universalverstärkungsrahmen
(Modul 625 x 625)

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 31.03.2023