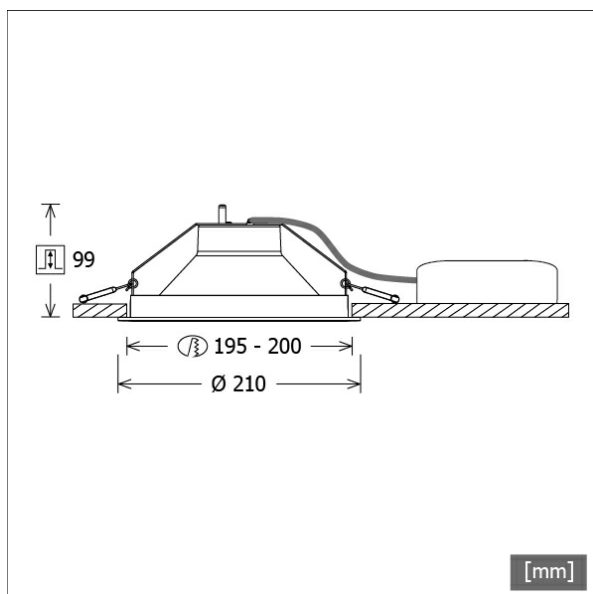


LEWYM 102.830



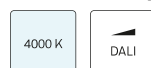
Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	667820	4043544771612



Beschreibung

- rundes Einbau-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Leuchte mit halogenfreier Verdrahtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement über Reflektorgehäuse
- Hightech-Reflektorlinse aus PMMA-Kunststoff 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



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	19.3 W
Leuchten-Lichtstrom	2460 lm
Systemeffizienz	127.46 lm/W
Moduleffizienz	162.45 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	17.3/17.3 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	67°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

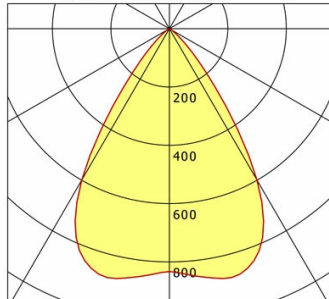
Durchmesser	210 mm
Höhe	99 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	195 mm
Deckenstärke	1 - 25 mm
Einbautiefe	99 mm
Nettogewicht	0.44 kg
Bruttogewicht	0.55 kg

LEWYM 102.830

LEWYM 102.830

Lewy Medium (1xLED 19W 830/3000K 2460lm 67°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	833	833	833	833
15°	879	879	879	879
30°	600	600	600	600
45°	96	96	96	96
60°	5	5	5	5
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

C0-C180 Plane		
3.0	3.98	227.7
6.0	7.97	56.9
9.0	11.95	25.3
12.0	15.93	14.2
15.0	19.91	9.1

η	LED
Efficiency	130 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	19 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.3
UGR C90/C270	17.3
CIE Flux Codes	92 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZVP 100
Universalverstärkungsrahmen
(Modul 625 x 625)