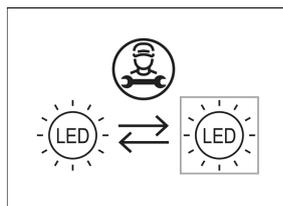
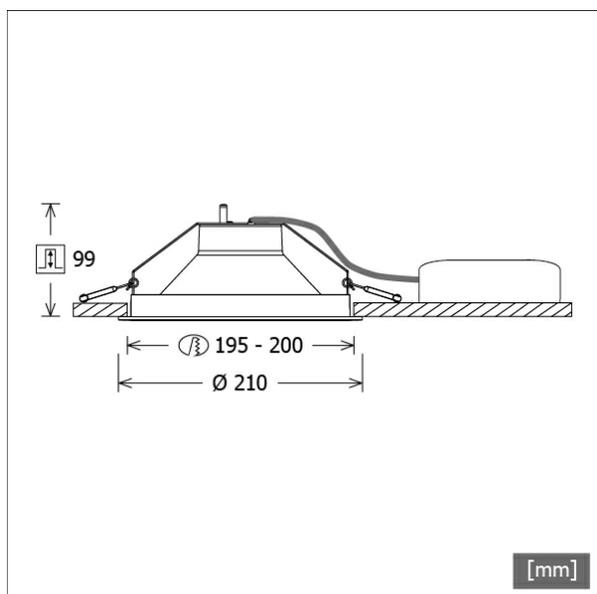


LEWYM 102.830



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	667820	4043544771612
nero	659293	4043544784926



Descrizione

- downlight da incasso rotondo per svariate esigenze di illuminazione
- lampada con cablaggio senza alogeni
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa tramite riflettore (termodispersore non richiesto)
- lente riflettente high-tech in PMMA per una resa luminosa ottimale e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- riflettore in alluminio anodizzato ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa
- anello di montaggio in policarbonato
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	848117
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	19.3 W
Flusso luminoso apparecchio	2460 lm
Efficienza sistema	127.46 lm/W
Efficienza del modulo	156.64 lm/W
UGR classe	≤19
Angolo del fascio luminoso	67°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

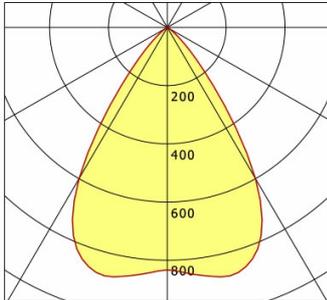
Dimensioni / pesi

Diametro esterno	210 mm
Altezza	99 mm
Dimensione foro (Ø)	195 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	99 mm
Peso netto	0.44 kg
Peso lordo	0.55 kg

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]

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

C0-C180 Plane

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

Accessori



BTS 413.196.142
Contenitore per soffitti in calcestruzzo



ZDAR 200.220-280
Anello di compensazione per fori di 220 - 280 mm



ZVP 100
Cornice di rinforzo universale
(modulo 625 x 625)