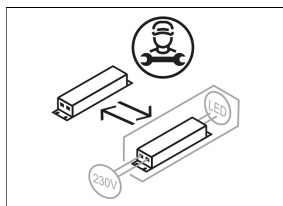
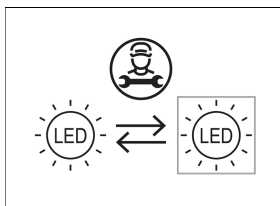
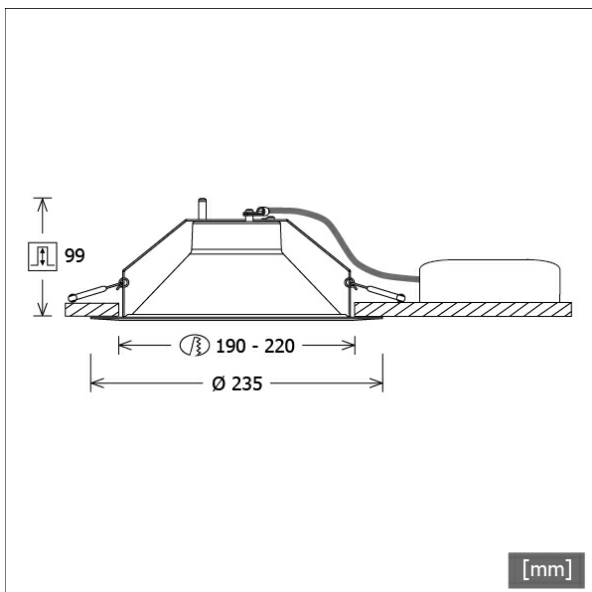


Downlight da incasso · Lewy Flex Medium

LFLEXM 231.840/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	669511	4043544811837



Descrizione

- umweltfreundliches und kosteneffizientes rundes Sanierungs-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- 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
- weißer pulverbeschichteter High-Performance Aluminiumreflektor mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik
- Einbauring aus weiß pulverbeschichtetem Stahlblech
- 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 DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	9.5 W
Flusso luminoso apparecchio	1350 lm
Efficienza sistema	142.10 lm/W
Efficienza del modulo	171.78 lm/W
UGR classe	≤16
Angolo del fascio luminoso	67°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

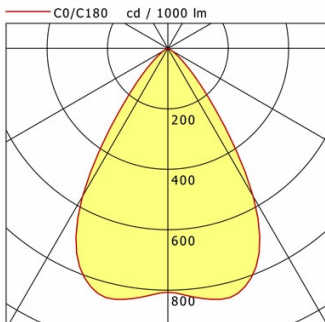
Dimensioni / pesi

Diametro esterno	235 mm
Altezza	102 mm
Dimensione foro (Ø)	190 mm
Spessore soffitto	10.0 - 26.0 mm
Profondità di incasso	99 mm
Peso netto	0.56 kg
Peso lordo	0.67 kg

LFLEXM 231.840/DALI

LFLEXM 231.840/DALI

Lewy Flex Medium (1xLED 10W 840/4000K 1350lm 67°)



	C0	C90	C180	C270
0°	807	807	807	807
15°	848	848	848	848
30°	566	566	566	566
45°	112	112	112	112
60°	17	17	17	17
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	3.96	121.0
6.0	7.93	30.2
9.0	11.89	13.4
12.0	15.86	7.6
15.0	19.82	4.8

η	LED
Efficiency	135 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W

UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	15.8
UGR C90/C270	15.8

CIE Flux Codes	89 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-A SENSOR
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



ZB-OR-R SENSOR
sensore Organic Response per montaggio a incasso