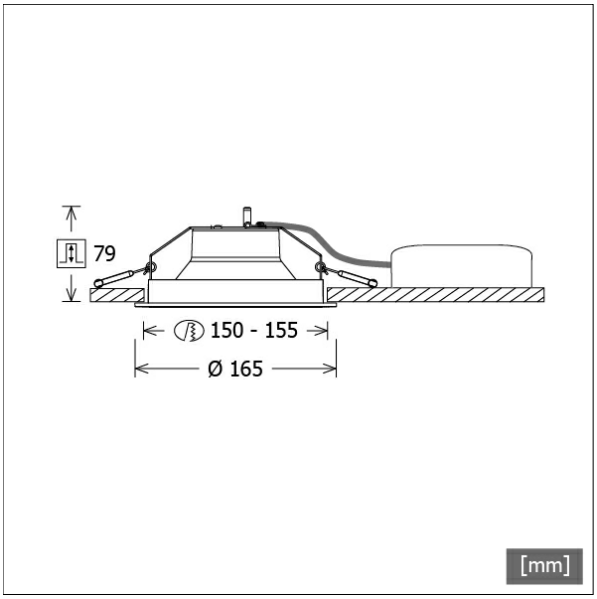
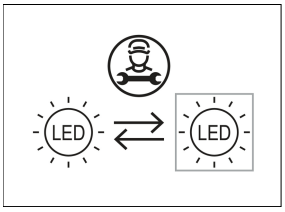
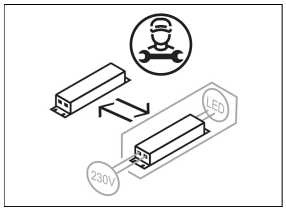
Downlight da incasso · Lewy Small

LEWYS 101.830/DALI

Colori	Articolo n.	EAN
bianco	667829	4043544771704
nero	659302	4043544785015







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)
- lampada e alimentatore collegati in modo fisso via cavo (lunghezza: 500 mm), alimentatore pronto per l'allacciamento alla rete
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard

4000 K

Opzioni speciali

2700 K | CRI 90 SDCM3 | EMERGENCY LIGHTING

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	9.5 W
Flusso luminoso apparecchio	1270 lm
Efficienza sistema	133.68 lm/W
Efficienza del modulo	156.64 lm/W
UGR classe	≤19
Angolo del fascio luminoso	65°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

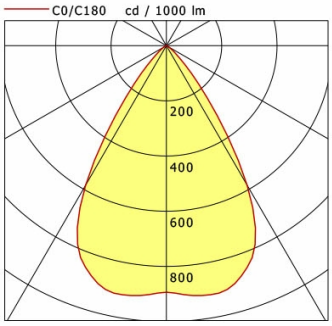
Dimensioni / pesi

Diametro esterno	165 mm
Altezza	82 mm
Dimensione foro (Ø)	150 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	79 mm
Peso netto	0.56 kg
Peso lordo	0.59 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 10.11.2026

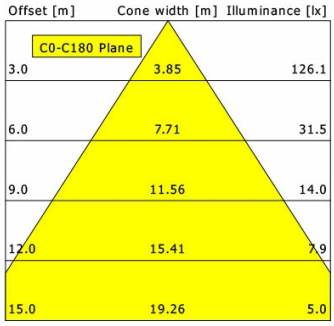
LEWYS 101.830/DALI

Lewy Small (1xLED 10W 830/3000K 1270lm 65°)



	C0	C90	C180	C270
0°	894	894	894	894
15°	905	905	905	905
30°	584	584	584	584
45°	86	86	86	86
60°	8	8	8	8
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	127 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.8
UGR C90/C270	16.8
CIE Flux Codes	92 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori

BTS 413.150.142
Contenitore per soffitti in calcestruzzo

ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT

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

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

ZDAR 150.170-230
anello distanziatore per fori di 170 - 230 mm

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

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 10.11.2026