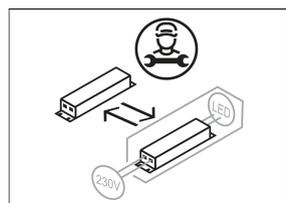
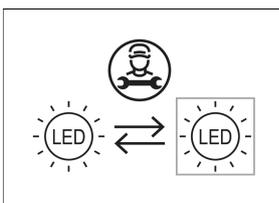
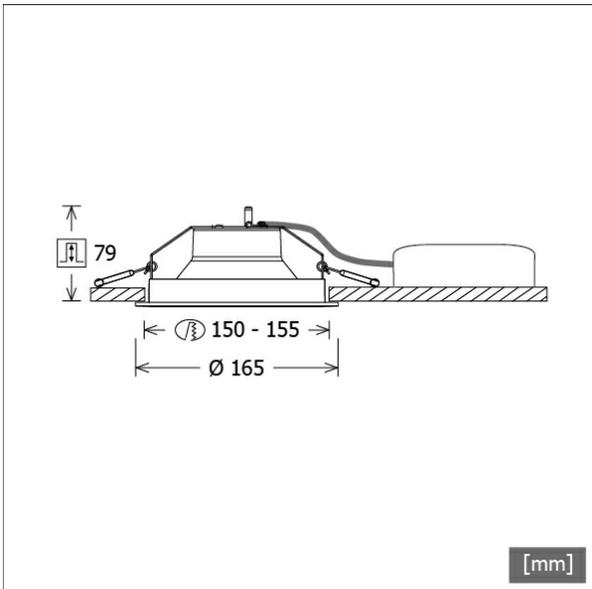


# LEWYS 101.840



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	667830	4043544771711



## 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 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	9.5 W
Leuchten-Lichtstrom	1340 lm
Systemeffizienz	141.05 lm/W
Moduleffizienz	171.78 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	17.0/17.0 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	65°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

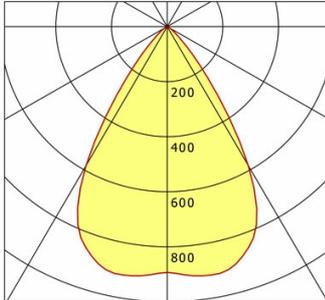
Durchmesser	165 mm
Höhe	79 mm
Ausschnittsmaß (∅)	150 mm
Deckenstärke	1 - 25 mm
Einbautiefe	79 mm
Nettogewicht	0.38 kg
Bruttogewicht	0.50 kg

# LEWYS 101.840

## LEWYS 101.840

Lewy Small (1xLED 10W 840/4000K 1340lm 65°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	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				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.85	133.1
6.0	7.71	33.3
9.0	11.56	14.8
12.0	15.41	8.3
15.0	19.26	5.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	134 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.0
UGR C90/C270	17.0
CIE Flux Codes	92 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**ZVP 100**  
 Universalverstärkungsrahmen  
 (Modul 625 x 625)