

PLL 27.0700.840.1/DALI



Beschreibung

- Einbaulichtfeld in rundem Design mit dezentem Rand für deckenbündige Optik und homogener Beleuchtung für nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D = 859 mm.

Standardoptionen



Sonderoptionen

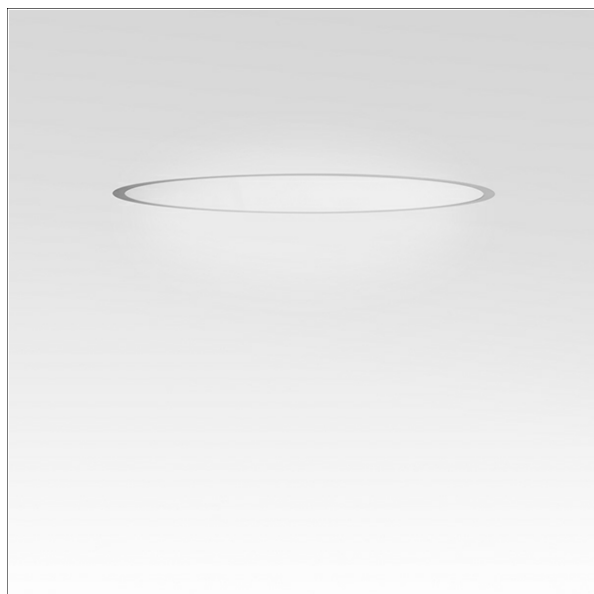


Lichttechnik / Normen

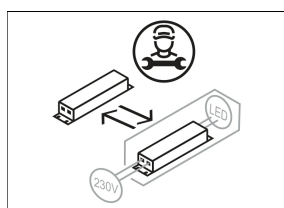
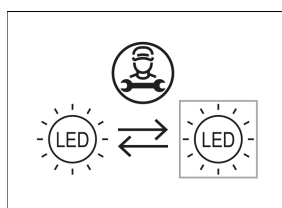
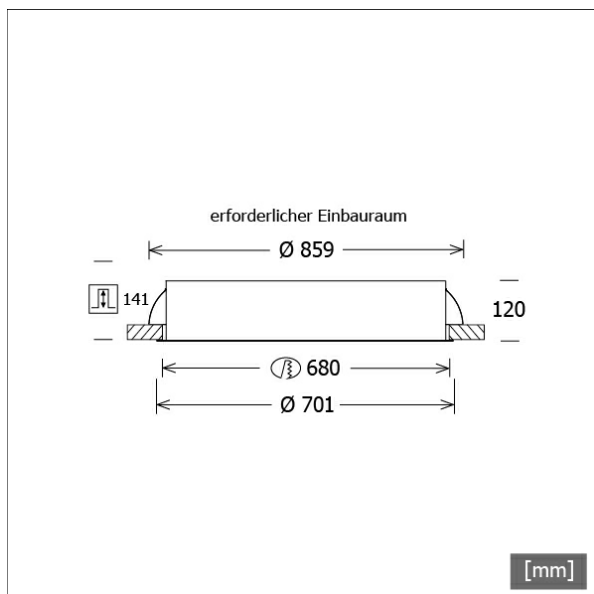
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	67,0 W
Leuchten-Lichtstrom	7350 lm
Systemeffizienz	110,19 lm/W
Moduleffizienz	154,00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	701 mm
Höhe	120 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	680 mm
Deckenstärke	10,0 - 30,0 mm
Einbautiefe	141 mm
Nettogewicht	9,60 kg
Bruttogewicht	11,32 kg



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634052	4043544360540
weiß	634053	4043544360557
schwarz	642353	4043544481375

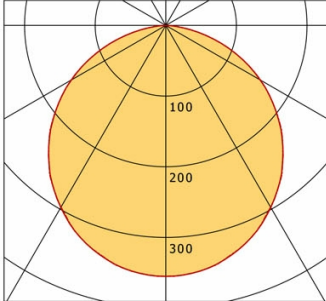


PLL 27.0700.840.1/DALI

PLL 27.0700.840.1/DALI

PL 27 (1xLED 67W 840/4000K 7350lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	355	355	355	355
15°	340	339	340	339
30°	298	297	298	297
45°	234	234	234	234
60°	154	155	154	155
75°	65	65	65	65
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.88 8.86		289.9
6.0	17.76 17.72		72.5
9.0	26.64 26.59		32.2
12.0	35.53 35.45		18.1
15.0	44.41 44.31		11.6

η	LED
Efficiency	110 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	67 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.0
UGR C90/C270	23.0
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage