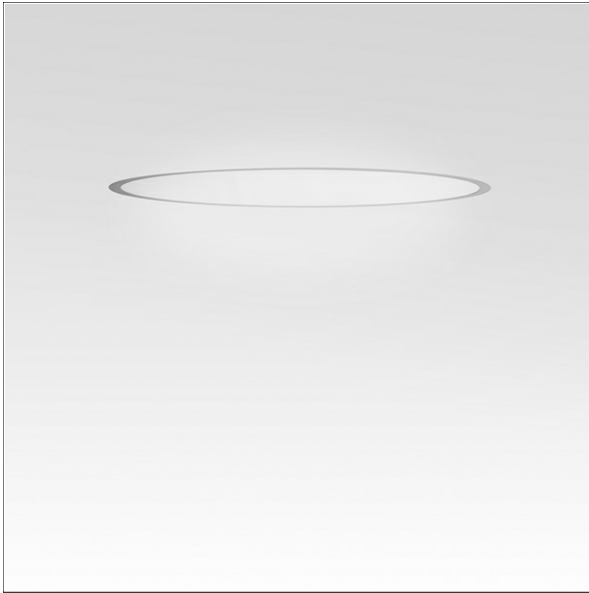


# PLL 27.700.30.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634054	4043544360564
weiß	634055	4043544360571
schwarz	642352	4043544481368

## Beschreibung

- Einbaulichtfeld in rundem Design für homogene Beleuchtung, mit dezentem Rand für deckenbündige Optik und nahtlose Integration in Architekturprojekte
- einstellbare Deckenstärke
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D 859 mm.

## Standardoptionen



## Sonderoptionen

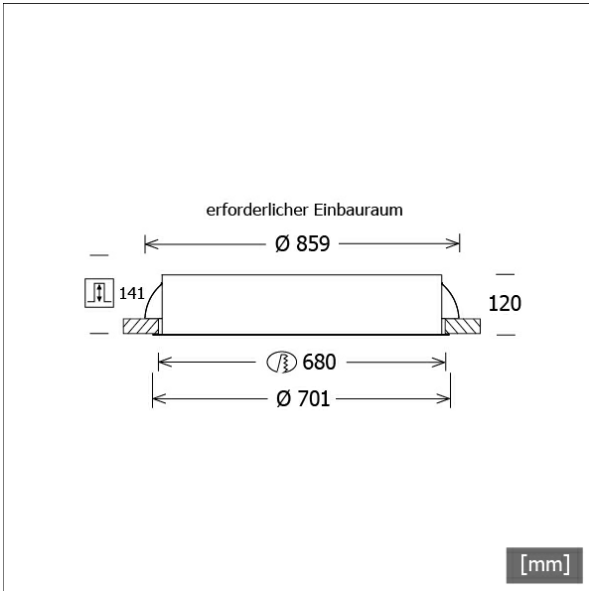


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	75.0 W
Leuchten-Lichtstrom	5500 lm
Systemeffizienz	73.33 lm/W
Moduleffizienz	147.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	19.5/19.6 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	701 mm
Höhe	120 mm
Ausschnittsmaß (∅)	680 mm
Deckenstärke	10 - 30 mm
Einbautiefe	141 mm
Nettogewicht	9.60 kg
Bruttogewicht	11.32 kg

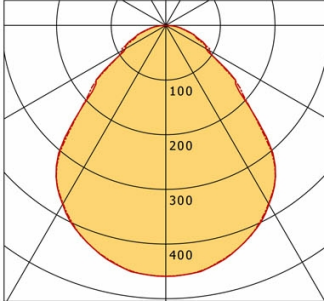


# PLL 27.700.30.2/DALI

## PLL 27.700.30.2/DALI

PL 27 (1xLED 75W 830/3000K 5500lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	459	459	459	459
15°	439	438	439	438
30°	378	376	378	376
45°	226	225	226	225
60°	85	92	85	92
75°	43	37	43	37
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.96	5.94	280.5
6.0	11.92	11.87	70.1
9.0	17.87	17.81	31.2
12.0	23.83	23.74	17.5
15.0	29.79	29.68	11.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	73 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	75 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS