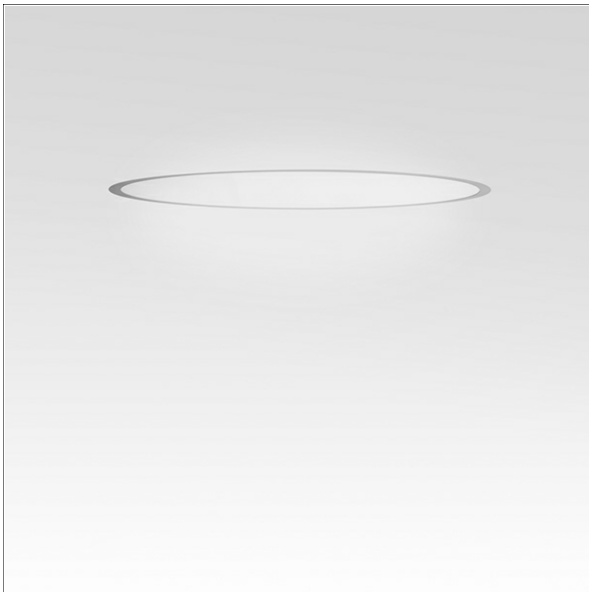


# PLL 27.700.40.1/DALI



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

## 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
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D 859 mm.

## Standardoptionen

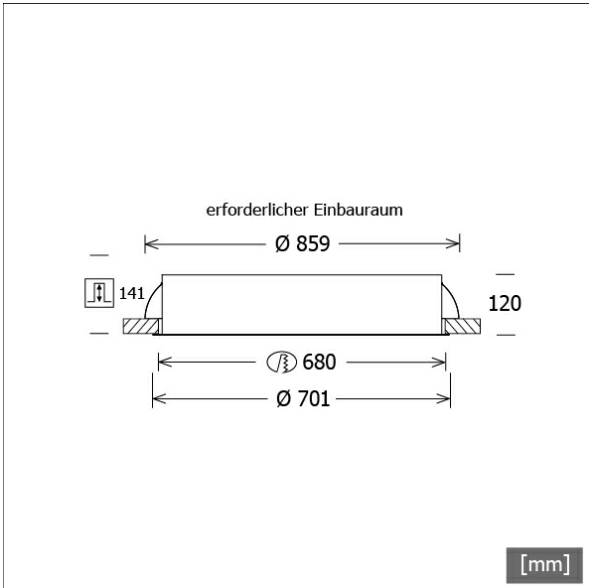


## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	75.0 W
Leuchten-Lichtstrom	8030 lm
Systemeffizienz	107.06 lm/W
Moduleffizienz	154.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	23.3/23.3 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20



## Abmessungen / Gewichte

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

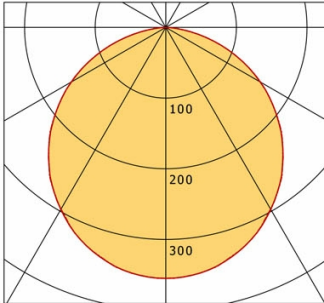


# PLL 27.700.40.1/DALI

## PLL 27.700.40.1/DALI

PL 27 (1xLED 75W 840/4000K 8030lm)

— 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	316.7
6.0	17.76	17.72	79.2
9.0	26.64	26.59	35.2
12.0	35.53	35.45	19.8
15.0	44.41	44.31	12.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	107 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	23.3
UGR C90/C270	23.3
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS