

# PLL 27.500.40.1/DALI



## 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 659 mm.

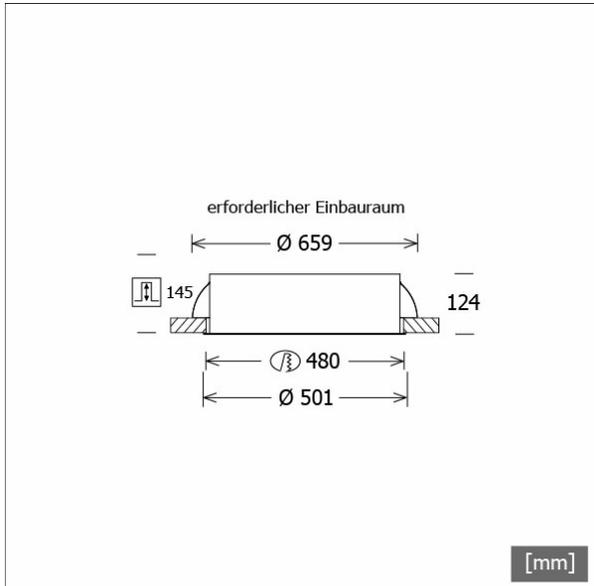
## Standardoptionen



## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	634044	4043544360465
weiß	634045	4043544360472
schwarz	642349	4043544481337

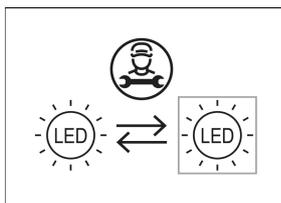


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	39.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3570 lm
Systemeffizienz	91.53 lm/W
Moduleffizienz	154.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	23.0/22.9 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	501 mm
Höhe	124 mm
Ausschnittsmaß (∅)	480 mm
Deckenstärke	10 - 30 mm
Einbautiefe	145 mm
Nettogewicht	5.19 kg
Bruttogewicht	6.22 kg

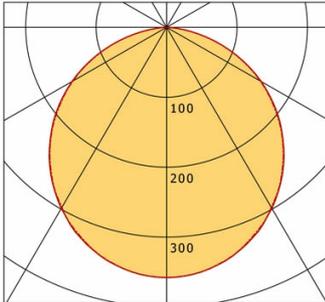


# PLL 27.500.40.1/DALI

## PLL 27.500.40.1/DALI

PL 27 (1xLED 39W 840/4000K 3570lm)

— C0/C180    cd / 1000 lm    - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	358	358	358	358
15°	342	342	342	342
30°	299	297	299	297
45°	234	233	234	233
60°	155	154	155	154
75°	65	64	65	64
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.81	8.71	141.9
6.0	17.62	17.42	35.5
9.0	26.44	26.13	15.8
12.0	35.25	34.84	8.9
15.0	44.06	43.55	5.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	39 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.0
UGR C90/C270	22.9
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS