

PLL 25.1000.40.2/DALI



Beschreibung

- Einbaulichtfeld in rundem Design mit bündiger und randloser Deckenoptik für homogene Beleuchtung und nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse
- Deckenstärke einstellbar
- Montagehilfe separat bestellen
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- einfache Gipskartonmontage mit Trockenbauschrauben, flächenbündiges Einputzen der Leuchte erforderlich
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D 1150 mm. Spachtelbereich an Leuchte und Decke mit geeignetem Haftgrund vorbehandeln.

Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633940	4043544359360

Sonderoptionen

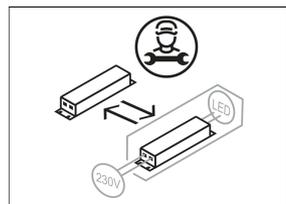
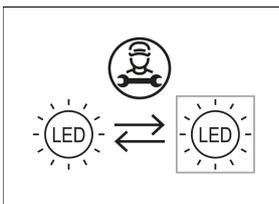
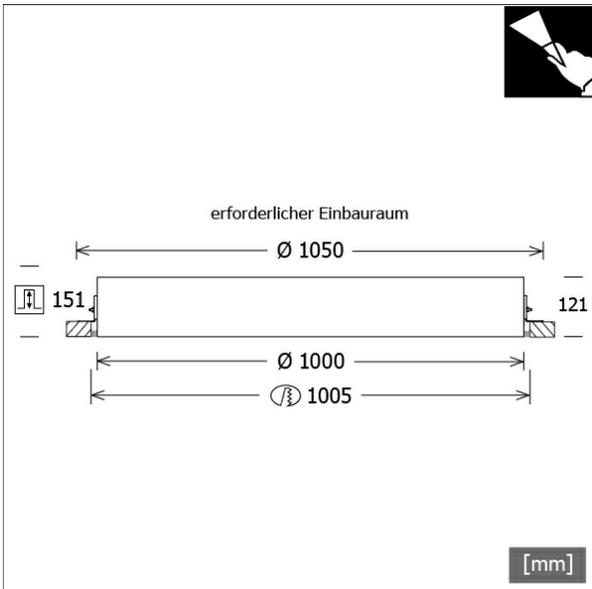


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	164.0 W
Leuchten-Lichtstrom	12710 lm
Systemeffizienz	77.50 lm/W
Moduleffizienz	154.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	19.9/19.8 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

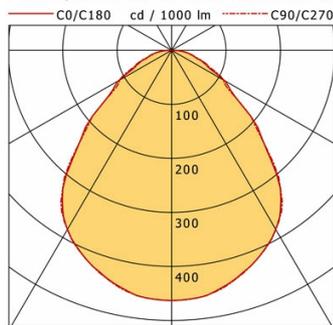
Außendurchmesser	1000 mm
Höhe	121 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	1005 mm
Deckenstärke	10 - 30 mm
Einbautiefe	151 mm
Nettogewicht	19.00 kg
Bruttogewicht	24.00 kg



PLL 25.1000.40.2/DALI

PLL 25.1000.40.2/DALI

PL 25 (1xLED 164W 840/4000K 12710lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	463	463	463	463
15°	441	441	441	441
30°	383	383	383	383
45°	238	237	238	237
60°	113	111	113	111
75°	43	40	43	40
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

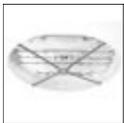
Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.17	6.11	654.2
6.0	12.33	12.23	163.5
9.0	18.50	18.34	72.7
12.0	24.66	24.45	40.9
15.0	30.83	30.56	26.2

Labels in diagram: C0-C180 Plane, C90-C270 Plane

η	LED
Efficiency	78 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	164 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.9
UGR C90/C270	19.8
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBMH 1000
Montagehilfe für PLL 25.1000...