

PLL 25.1000.30.2/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



Sonderoptionen



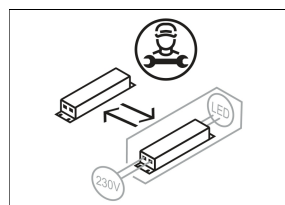
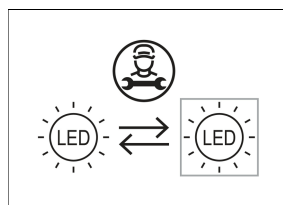
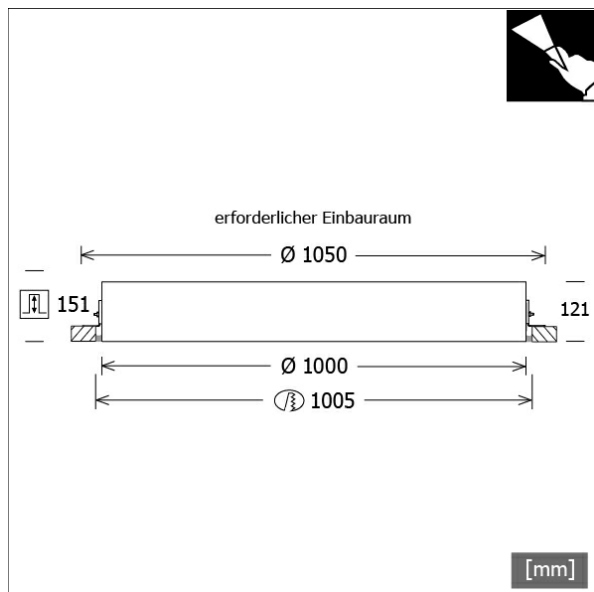
Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	164.0 W
Leuchten-Lichtstrom	12080 lm
Systemeffizienz	73.65 lm/W
Moduleffizienz	147.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	19.7/19.6 (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

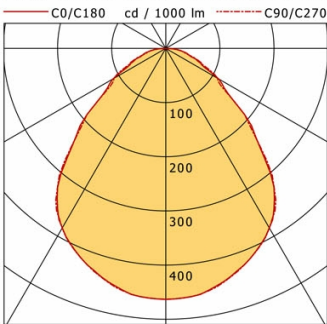
Farbe	Artikelnummer	EAN
	633939	4043544359353



PLL 25.1000.30.2/DALI

PLL 25.1000.30.2/DALI

PL 25 (1xLED 164W 830/3000K 12080lm)



	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]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.17	6.11	621.7
6.0	12.33	12.23	155.4
9.0	18.50	18.34	69.1
12.0	24.66	24.45	38.9
15.0	30.83	30.56	24.9

η	LED
Efficiency	74 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	164 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBMH 1000
Montagehilfe für PLL 25.1000...