

PLL 25.1000.30.1/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
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- 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
	633937	4043544359339

Sonderoptionen

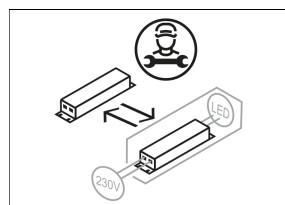
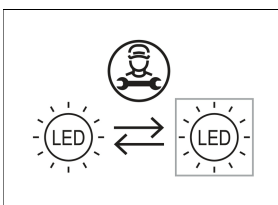
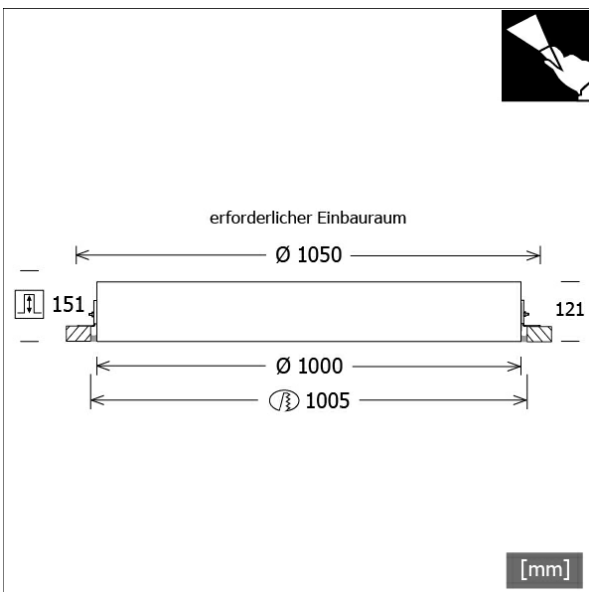


Lichttechnik / Normen

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	16760 lm
Systemeffizienz	102.19 lm/W
Moduleffizienz	147.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	23.1/23.0 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

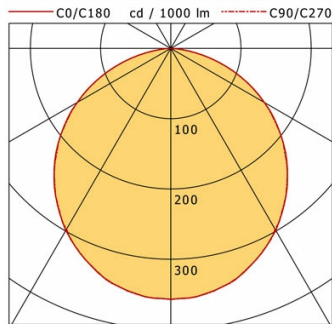
Außendurchmesser	1000 mm
Höhe	121 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	1005 mm
Deckenstärke	10 - 30 mm
Einbautiefe	151 mm
Nettogewicht	19.00 kg
Bruttogewicht	24.00 kg



PLL 25.1000.30.1/DALI

PLL 25.1000.30.1/DALI

PL 25 (1xLED 164W 830/3000K 16760lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	357	357	357	357
15°	342	343	342	343
30°	299	297	299	297
45°	234	234	234	234
60°	154	154	154	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	8.73	664.9
6.0	17.63	17.47	166.2
9.0	26.44	26.20	73.9
12.0	35.26	34.94	41.6
15.0	44.07	43.67	26.6

η	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	164 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.1
UGR C90/C270	23.0
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBMH 1000
Montagehilfe für PLL 25.1000...