

PLL 25.675.30.2/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 825 mm. Spachtelbereich an Leuchte und Decke mit geeignetem Haftgrund vorbehandeln.

Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633935	4043544359315

Sonderoptionen

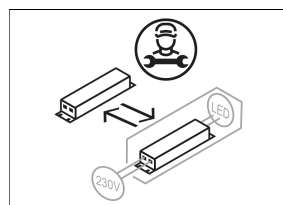
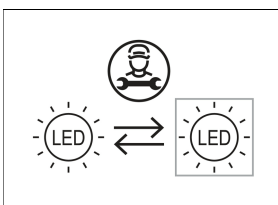
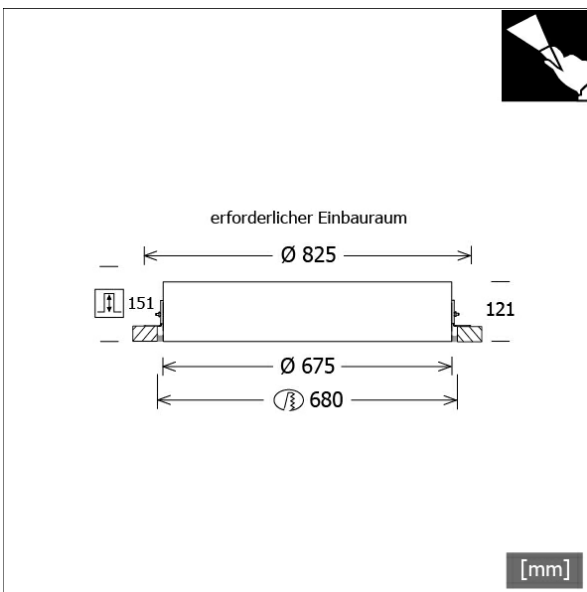


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	833872 833877
	L90 B50 50.000 h
Lebensdauer	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	75.0 W
Leuchten-Lichtstrom	5500 lm
Systemeffizienz	73.33 lm/W
Moduleffizienz	179.94 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

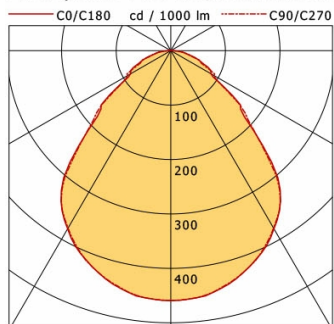
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	675 mm
Höhe	121 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	680 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	151 mm
Nettogewicht	9.26 kg
Bruttogewicht	10.88 kg



PLL 25.675.30.2/DALI

PL 25 (1xLED 75W 830/3000K 5500lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	459	459	459	459
15°	439	438	439	438
30°	378	376	378	376
45°	226	225	226	225
60°	85	92	85	92
75°	43	37	43	37
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	5.96	5.94	280.5
6.0	11.92	11.87	70.1
9.0	17.87	17.81	31.2
12.0	23.83	23.74	17.5
15.0	29.79	29.68	11.2

η	LED
Efficiency	73 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	75 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBMH 675
Montagehilfe für PLL 25.675...