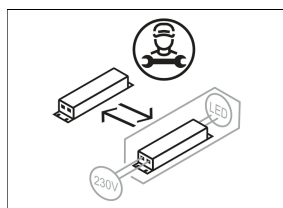
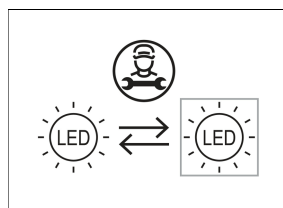
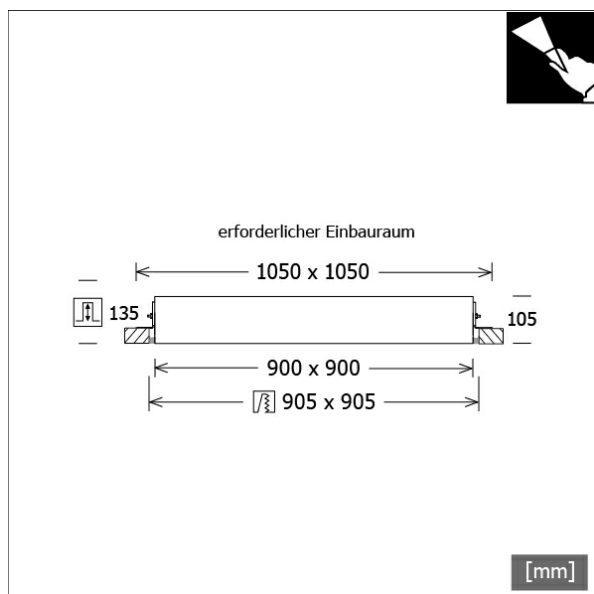


PLL 55.900.30.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633971	4043544359674



Beschreibung

- Einbaulichtfeld in quadratischem Design mit bündiger und randloser Deckenoptik für homogene Beleuchtung und nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse
- Deckenstärke einstellbar
- mikrop Prismatische 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: 1050 x 1050 mm. Spachtelbereich an Leuchte und Decke mit geeignetem Haftgrund vorbehandeln.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

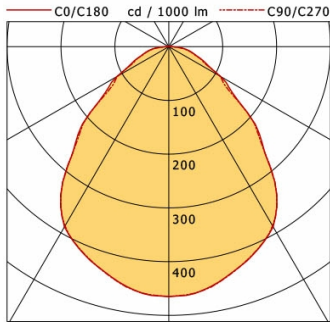
Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	112.0 W
Leuchten-Lichtstrom	8400 lm
Systemeffizienz	75.00 lm/W
Moduleffizienz	148.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge	900 mm
Breite	900 mm
Höhe	105 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	905 x 905 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	135 mm
Nettogewicht	23.00 kg
Bruttogewicht	27.68 kg

PLL 55.900.30.2/DALI

PL 55 (1xLED 112W 830/3000K 8400lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	465	465	465	465
15°	438	439	438	439
30°	387	385	387	385
45°	242	237	242	237
60°	110	111	110	111
75°	47	45	47	45
90°	2	2	2	2
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.24	6.12	433.9
6.0	12.49	12.24	108.5
9.0	18.73	18.37	48.2
12.0	24.97	24.49	27.1
15.0	31.21	30.61	17.4

η	LED
Efficiency	75 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	112 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.6
UGR C90/C270	18.5
CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS