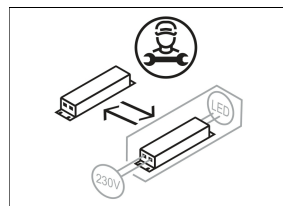
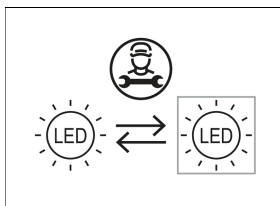
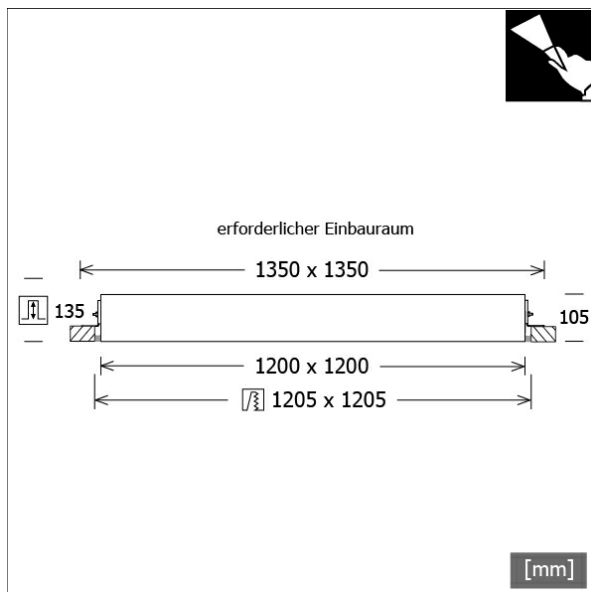


PLL 55.1200.40.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	633976	4043544359728



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: 1350 x 1350 mm. Spachtelbereich an Leuchte und Decke mit geeignetem Haftgrund vorbehandeln.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

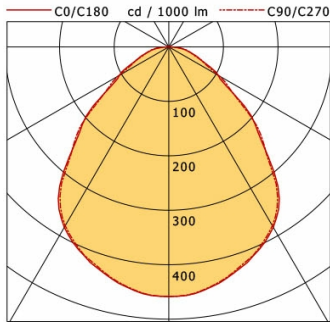
Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	832757
	L90 B50 50.000 h
Lebensdauer	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	197.0 W
Leuchten-Lichtstrom	16760 lm
Systemeffizienz	85.07 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge	1200 mm
Breite	1200 mm
Höhe	105 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	1205 x 1205 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	135 mm
Nettogewicht	31.00 kg
Bruttogewicht	84.50 kg

PLL 55.1200.40.2/DALI

PL 55 (1xLED 197W 840/4000K 16760lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	458	458	458	458
15°	435	434	435	434
30°	383	379	383	379
45°	237	244	237	244
60°	104	107	104	107
75°	41	42	41	42
90°	3	3	3	3
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.20	6.37	853.7
6.0	12.40	12.74	213.4
9.0	18.60	19.12	94.9
12.0	24.80	25.49	53.4
15.0	31.00	31.86	34.1

η	LED
Efficiency	85 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	197 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.8
UGR C90/C270	18.8
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS