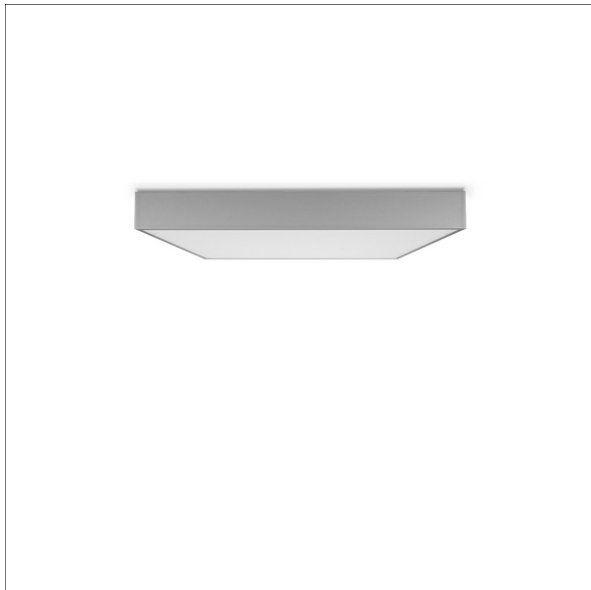
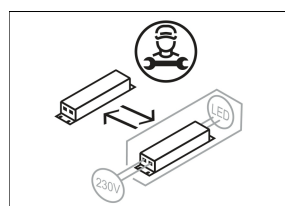
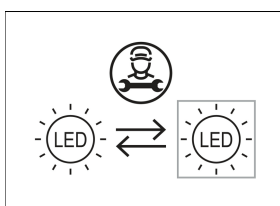
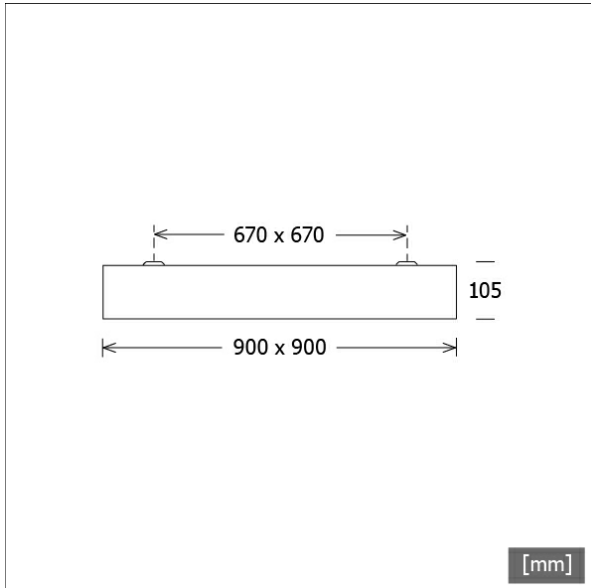


PLL 52.0900.830.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633953	4043544359490
weiß	633954	4043544359506
schwarz	642301	4043544480880



Beschreibung

- repräsentative Decken- und Pendelleuchte in quadratischem Design für
homogene Beleuchtung und anspruchsvolle architektonische Lichtgestaltung
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Aluminiumgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- Drahtseilabhängung separat bestellen
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit weißer Polycarbonatfolie zum Einlegen
- einfache Deckenschraubmontage von Gehäuse
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

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	102.0 W
Leuchten-Lichtstrom	10390 lm
Systemeffizienz	102.16 lm/W
Moduleffizienz	190.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

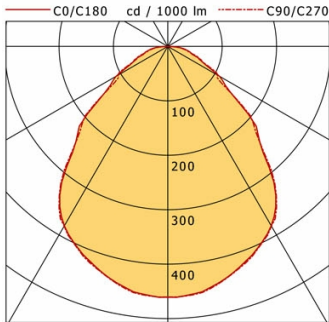
Abmessungen / Gewichte

Länge	900 mm
Breite	900 mm
Höhe	105 mm
Nettogewicht	23.70 kg
Bruttogewicht	26.00 kg

PLL 52.0900.830.2/DALI

PLL 52.0900.830.2/DALI

PL 52 (1xLED 102W 830/3000K 10390lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	461	461	461	461
15°	436	437	436	437
30°	380	381	380	381
45°	236	233	236	233
60°	110	107	110	107
75°	44	40	44	40
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.24	6.07	531.7
6.0	12.49	12.14	132.9
9.0	18.73	18.20	59.1
12.0	24.97	24.27	33.2
15.0	31.21	30.34	21.3

η	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.2
CIE Flux Codes	60 86 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 72/1500 DIM
Drahtseil-Set 4-fach
(Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



L 72/3000 DIM
Drahtseil-Set 4-fach
(Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage