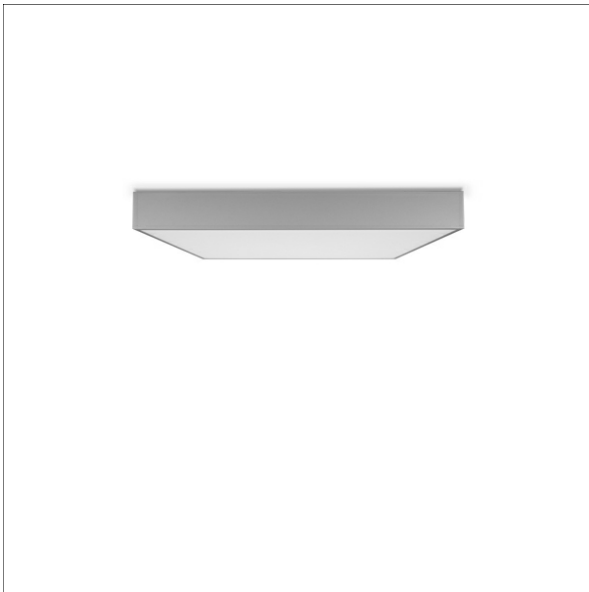
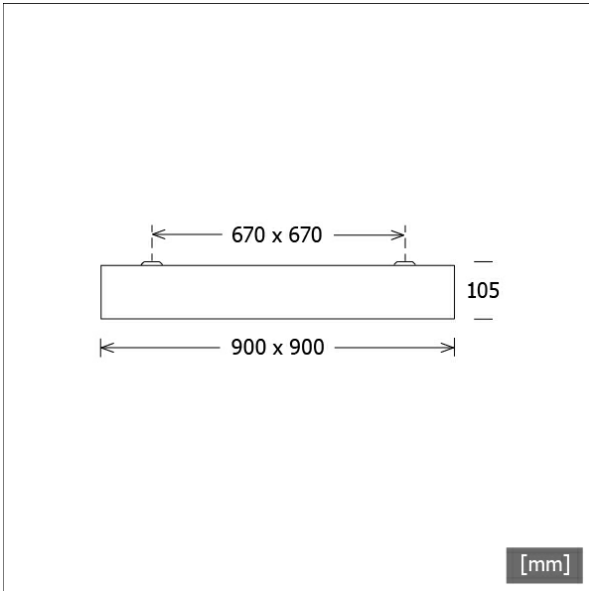


PLL 52.900.40.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633955	4043544359513
weiß	633956	4043544359520
schwarz	642303	4043544480903



Beschreibung

- Decken- und Pendelleuchte in quadratischer Bauform für homogene Beleuchtung und anspruchsvolle Lichtgestaltung
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Aluminiumgehäuse
- LED-Einheit aus Aluminium mit Sicherungskarabiner
- Drahtseilabhängung separat bestellen
- mikrop Prismatische Einlegescheibe aus Acrylglas mit weißer Polycarbonatfolie
- einfache Decken- oder Drahtseilmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	832757
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	88.4 W
Leuchten-Lichtstrom	9610 lm
Systemeffizienz	108.71 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

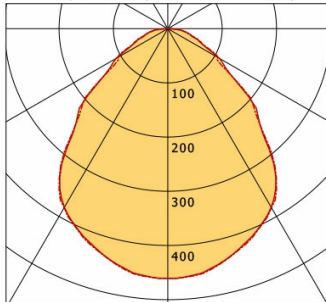
Abmessungen / Gewichte

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

PLL 52.900.40.2/DALI

PL 52 (1xLED 88W 840/4000K 9610lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	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]
3.0	6.24	6.07	491.8
6.0	12.49	12.14	123.0
9.0	18.73	18.20	54.6
12.0	24.97	24.27	30.7
15.0	31.21	30.34	19.7

η	LED
Efficiency	109 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	88 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.0
UGR C90/C270	18.9
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)