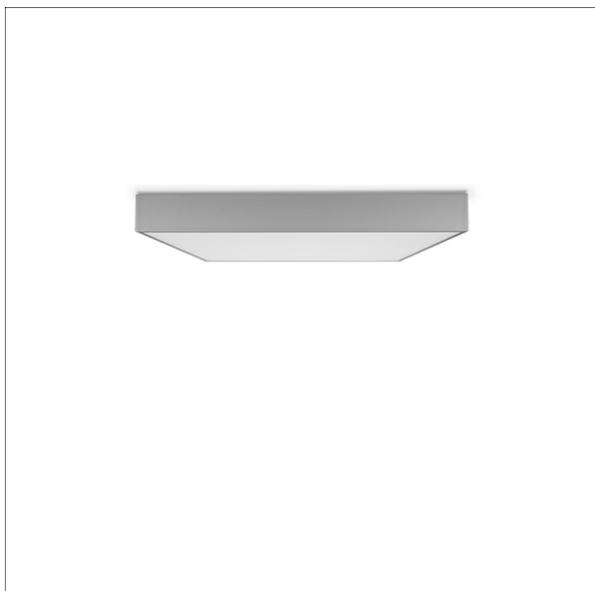
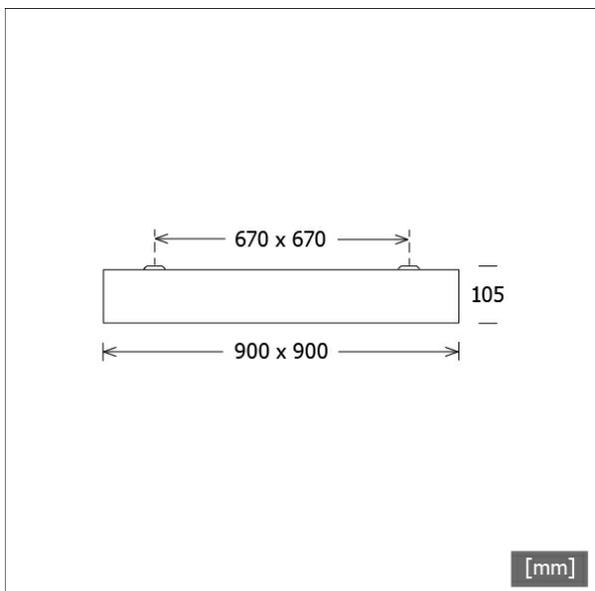


# PLL 52.900.40.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633951	4043544359476
weiß	633952	4043544359483
schwarz	642302	4043544480897



## 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
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- 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	103.2 W
Leuchten-Lichtstrom	14940 lm
Systemeffizienz	144.76 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

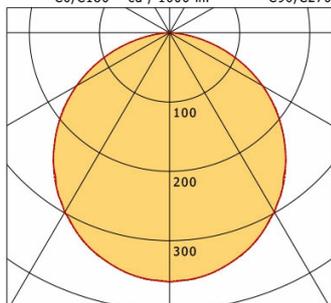
## Abmessungen / Gewichte

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

# PLL 52.900.40.1/DALI

PL 52 (1xLED 103W 840/4000K 14940lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	359	359	359	359
15°	342	343	342	343
30°	299	298	299	298
45°	233	233	233	233
60°	153	154	153	154
75°	65	65	65	65
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.64	8.70	596.7
6.0	17.28	17.40	149.2
9.0	25.92	26.10	66.3
12.0	34.57	34.79	37.3
15.0	43.21	43.49	23.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	145 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	103 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.6
UGR C90/C270	22.6
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
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)