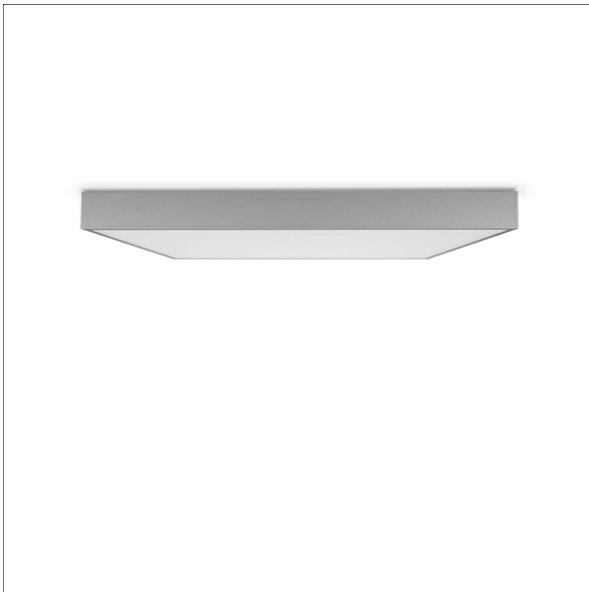
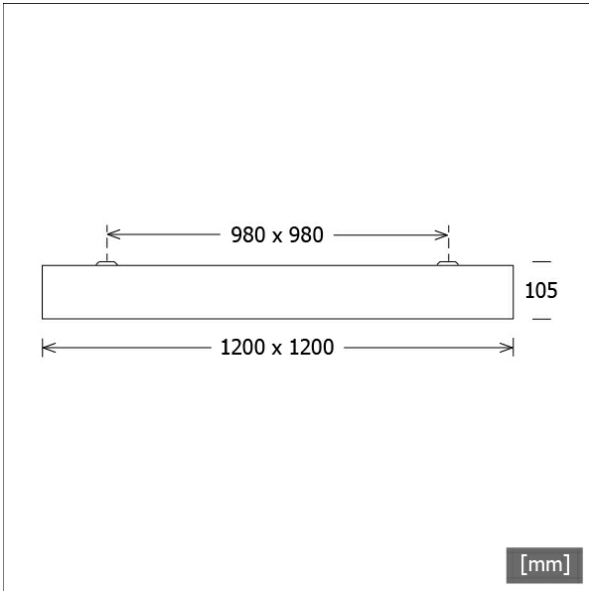


# PLL 52.1200.40.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633959	4043544359551
weiß	633960	4043544359568
schwarz	642294	4043544480811



## 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	181.8 W
Leuchten-Lichtstrom	26300 lm
Systemeffizienz	144.66 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

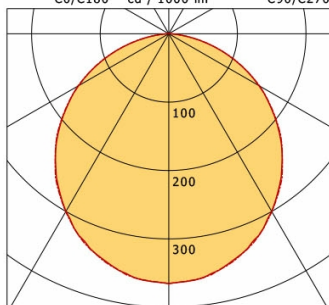
## Abmessungen / Gewichte

Länge	1200 mm
Breite	1200 mm
Höhe	105 mm
Nettogewicht	30.40 kg
Bruttogewicht	85.00 kg

# PLL 52.1200.40.1/DALI

PL 52 (1xLED 182W 840/4000K 26300lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	365	365	365	365
15°	346	348	346	348
30°	300	301	300	301
45°	233	233	233	233
60°	152	153	152	153
75°	63	64	63	64
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.36	8.43	1067.5
5.0	16.72	16.85	266.9
9.0	25.09	25.28	118.6
12.0	33.45	33.70	66.7
15.0	41.81	42.13	42.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	145 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	182 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	22.5
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



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