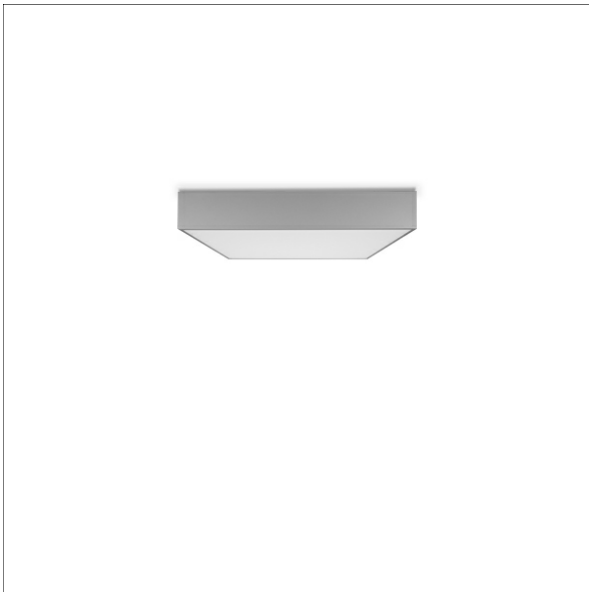


# PLL 52.0600.840.1/DALI



## 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
- opale Einlegescheibe aus Acrylglas
- einfache Deckenschraubmontage von Gehäuse
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



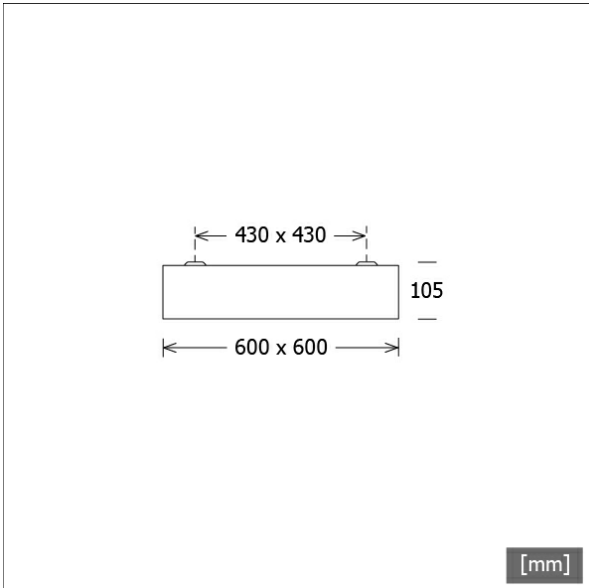
## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633943	4043544359391
weiß	633944	4043544359407
schwarz	642298	4043544480859

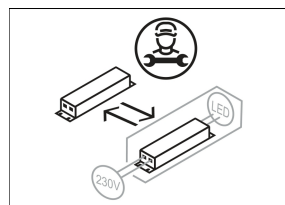
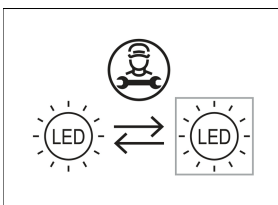
## Lichttechnik / Normen

<b>Leuchtmittel</b>	LED Matrix / CRI 80 / 4000 K
<b>EPREL Lichtquellen</b>	832757
<b>Lebensdauer</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Systemleistung</b>	45.8 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	6150 lm
<b>Systemeffizienz</b>	134.27 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	200.00 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤25
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schutzart</b>	IP20



## Abmessungen / Gewichte

<b>Länge</b>	600 mm
<b>Breite</b>	600 mm
<b>Höhe</b>	105 mm
<b>Nettogewicht</b>	10.60 kg
<b>Bruttogewicht</b>	11.42 kg

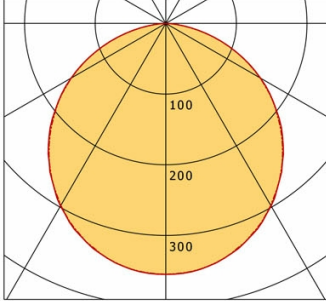


# PLL 52.0600.840.1/DALI

## PLL 52.0600.840.1/DALI

PL 52 (1xLED 46W 840/4000K 6150lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	355	355	355	355
15°	340	340	340	340
30°	298	297	298	297
45°	235	233	235	233
60°	155	155	155	155
75°	65	65	65	65
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.91	8.84	242.6
6.0	17.82	17.69	60.8
9.0	26.73	26.53	27.0
12.0	35.64	35.38	15.2
15.0	44.55	44.22	9.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	134 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	46 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	22.4
CIE Flux Codes	47 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)



**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