

PLL 52.1200.830.2/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
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit weißer Polycarbonatfolie zum Einlegen
- einfache Deckenschraubmontage von Gehäuse
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

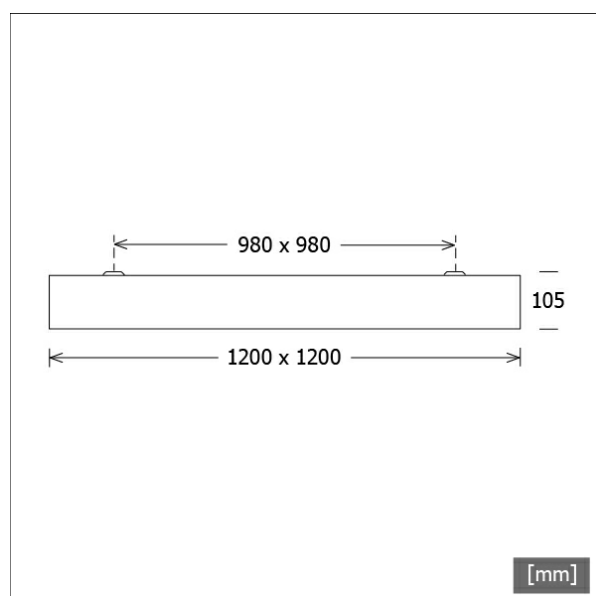
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633961	4043544359575
weiß	633962	4043544359582
schwarz	642293	4043544480804

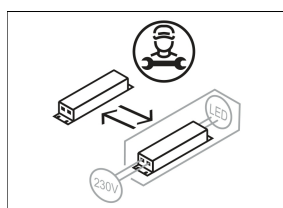
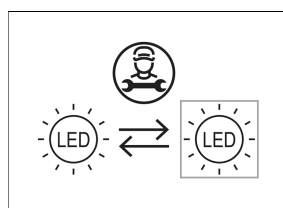


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	832756
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	179.0 W
Leuchten-Lichtstrom	19160 lm
Systemeffizienz	106.97 lm/W
Moduleffizienz	193.10 lm/W
UGR Klasse	≤19
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

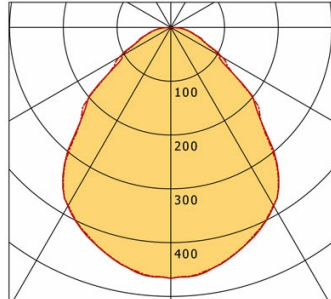


PLL 52.1200.830.2/DALI

PLL 52.1200.830.2/DALI

PL 52 (1xLED 179W 830/3000K 19160lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	466	466	466	466
15°	441	440	441	440
30°	383	382	383	382
45°	232	235	232	235
60°	107	113	107	113
75°	41	44	41	44
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.97 6.10		992.9
6.0	11.94 12.19		248.2
9.0	17.91 18.29		110.3
12.0	23.88 24.38		62.1
15.0	29.85 30.48		39.7

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.2
UGR C90/C270	19.3
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



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