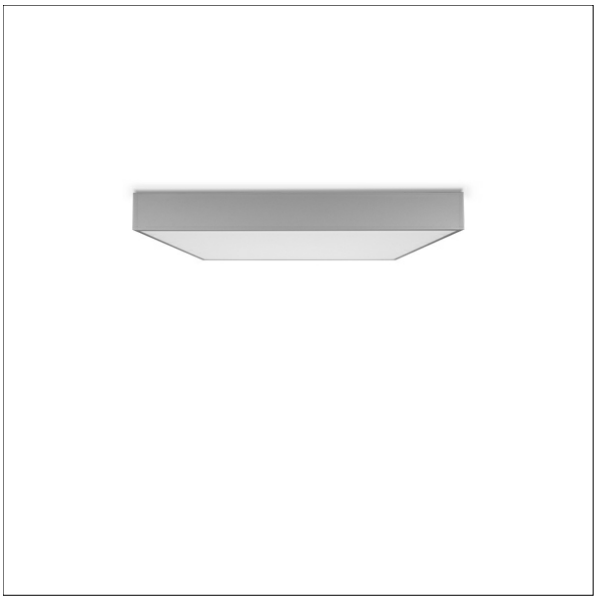
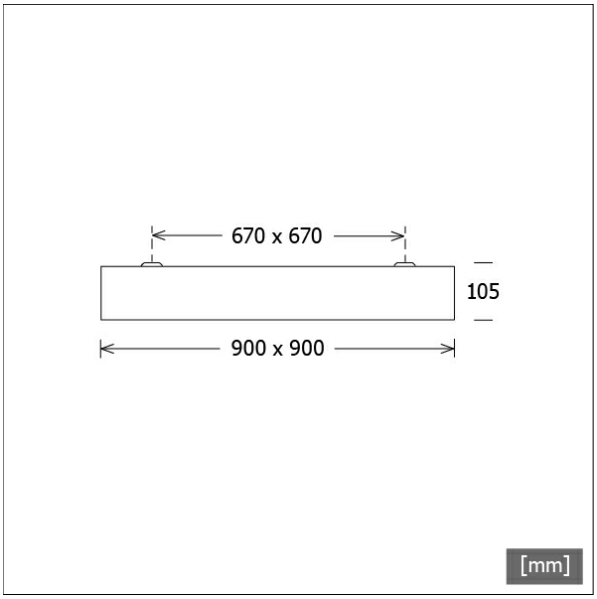
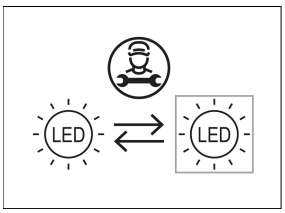
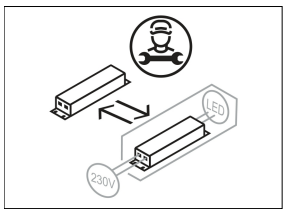
PLL 52.0900.840.1/DALI



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







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

3000 K

Sonderoptionen

RAL · CRI 90 SDCM3 · TWL · TWPI

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	102.0 W
Leuchten-Lichtstrom	14790 lm
Systemeffizienz	145.42 lm/W
Moduleffizienz	200.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

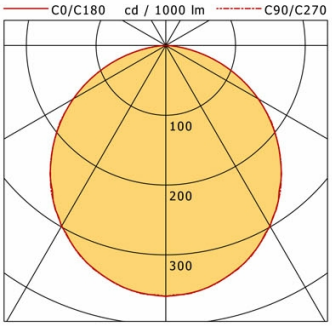
Länge	900 mm
Breite	900 mm
Höhe	105 mm
Nettogewicht	23.70 kg
Bruttogewicht	26.00 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 29.01.2024

PLL 52.0900.840.1/DALI

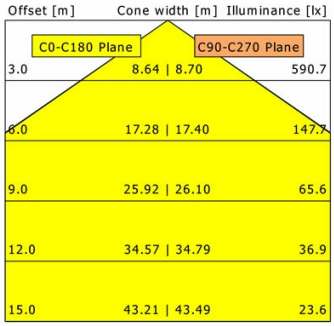
PLL 52.0900.840.1/DALI

PL 52 (1xLED 102W 840/4000K 14790lm)



	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



η	LED
Efficiency	145 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	102 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
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)

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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 29.01.2024