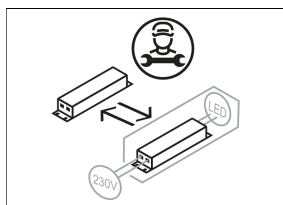
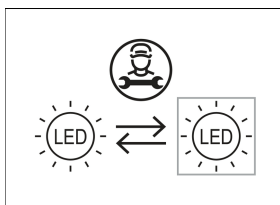
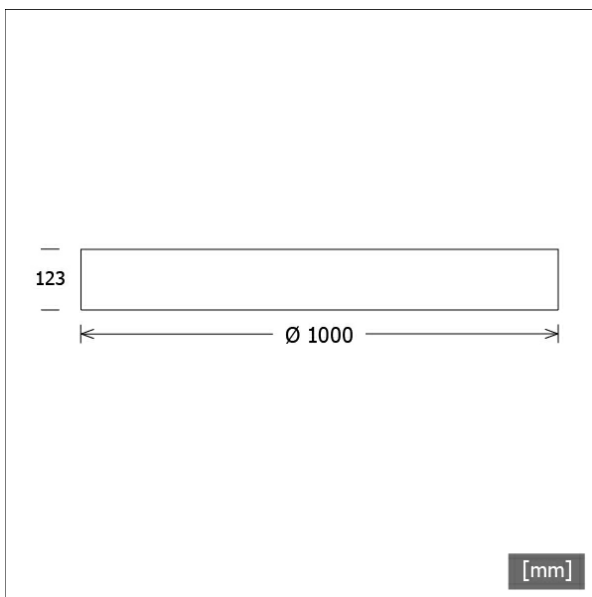


PLL 22.1000.840.2/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	633906	4043544359032
weiß	633907	4043544359049
schwarz	642179	4043544479709



Beschreibung

- repräsentative Decken- und Pendelleuchte in rundem Design für homogene Beleuchtung und anspruchsvolle architektonische Lichtgestaltung
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- Drahtseilabhängung separat bestellen
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- einfache Deckenschraubmontage von Gehäuse
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833873 833878
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	141.0 W
Leuchten-Lichtstrom	12620 lm
Systemeffizienz	89.31 lm/W
Moduleffizienz	187.99 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

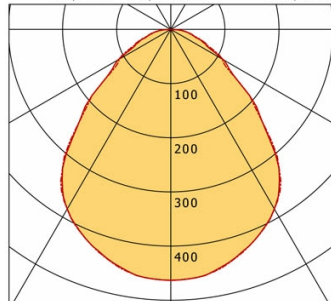
Außendurchmesser	1000 mm
Höhe	123 mm
Nettogewicht	19.50 kg
Bruttogewicht	23.00 kg

PLL 22.1000.840.2/DALI

PLL 22.1000.840.2/DALI

PL 22 (1xLED 141W 840/4000K 12620lm)

— C0/C180 — cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	463	463	463	463
15°	441	441	441	441
30°	383	383	383	383
45°	238	237	238	237
60°	113	111	113	111
75°	43	40	43	40
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.17 6.11		649.5
6.0	12.33 12.23		162.4
9.0	18.50 18.34		72.2
12.0	24.66 24.45		40.6
15.0	30.83 30.56		26.0

η	LED
Efficiency	90 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.8
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 71/3000 DIM
Drahtseil-Set 3-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