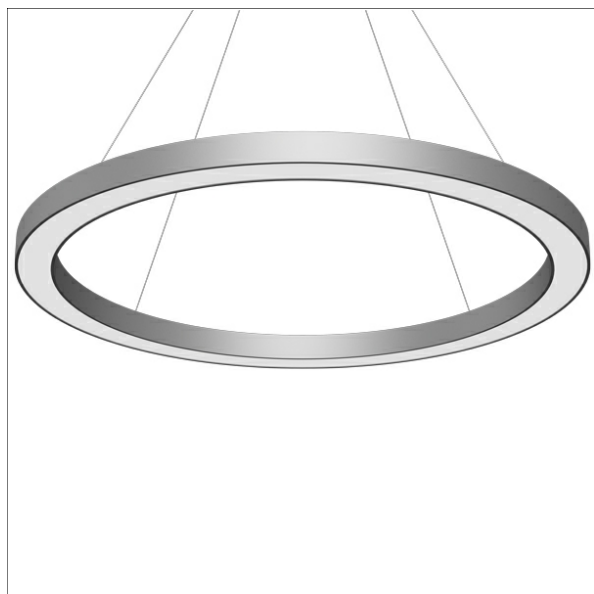
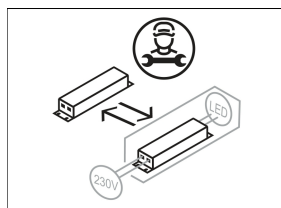
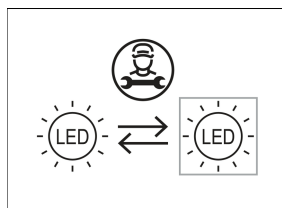
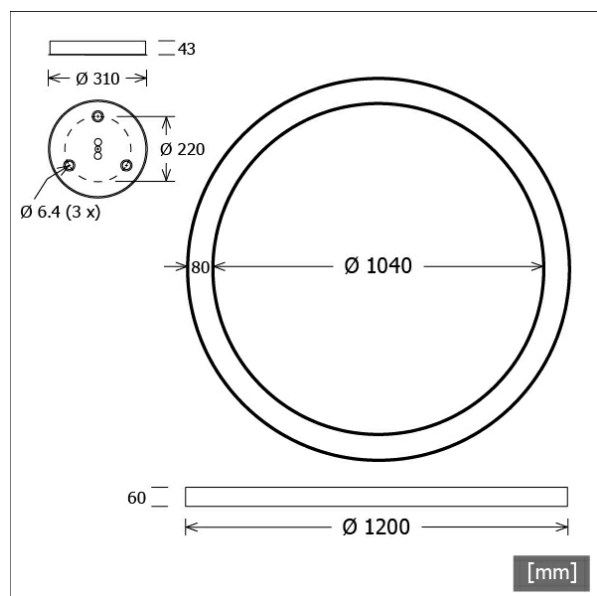


CERL-P 107.840.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	667387	4043544767028
schwarz	667388	4043544767035
weiß	667389	4043544767042



Beschreibung

- repräsentative Pendelleuchte in ringförmigem Design
- für homogene Direkt-Beleuchtung und anspruchsvolle architektonische Lichtgestaltung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- hochwertiges Aluminiumgehäuse
- einteiliger Ringdiffusor aus Acrylglas opal
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 4-fach (Länge: 3000 mm) mit Deckenbaldachin
- Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), Deckenbaldachin in Leuchtenfarbe aus Aluminium
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert in Deckenbaldachin

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Band / CRI 90 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	117.2 W
Leuchten-Lichtstrom	7300 lm
Systemeffizienz	62.28 lm/W
Moduleffizienz	105.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

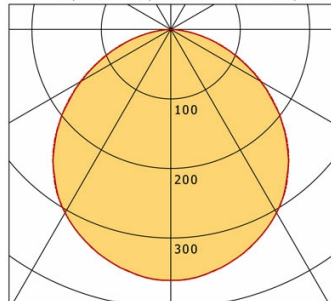
Außendurchmesser	1200 mm
Innendurchmesser	1040 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	9.00 kg
Bruttogewicht	12.60 kg

CERL-P 107.840.1/DALI

CERL-P 107.830.1/DALI

Cerchio Large (1xLED 15W 830/3000K 890lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	361	361	361	361
15°	345	345	345	345
30°	305	304	305	304
45°	237	239	237	239
60°	149	151	149	151
75°	61	62	61	62
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.49	8.59	35.7
6.0	16.98	17.18	8.9
9.0	25.47	25.77	4.0
12.0	33.95	34.36	2.2
15.0	42.44	42.95	1.4

η	LED
Efficiency	59 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.3
UGR C90/C270	23.4
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-ORGR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-ORGR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-ORGR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-ORGR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage