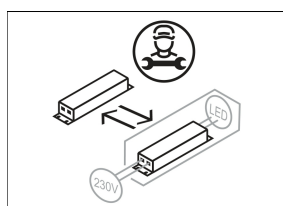
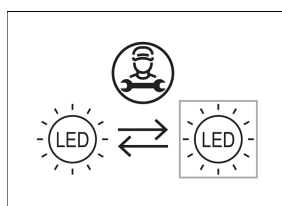
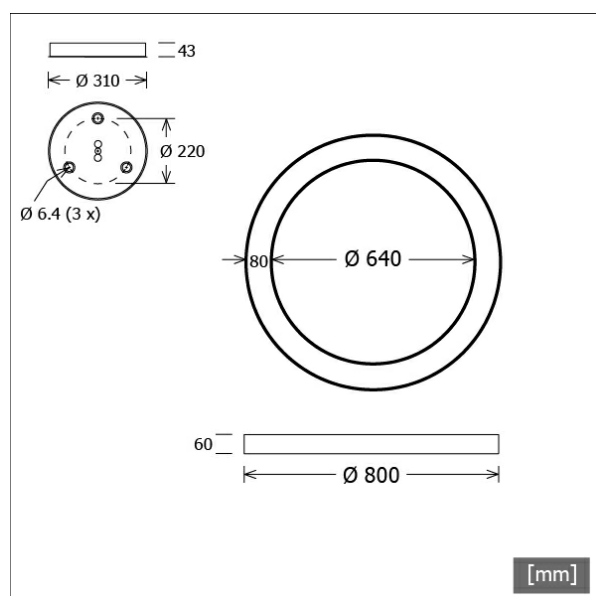


CERS-P 104.830.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	667402	4043544767172
schwarz	667403	4043544767189
weiß	667404	4043544767196



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 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	80.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4750 lm
Systemeffizienz	59.37 lm/W
Moduleffizienz	105.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

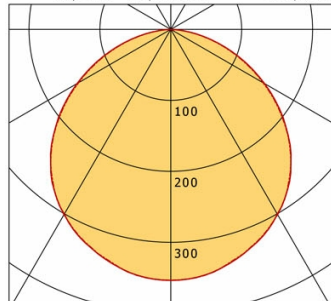
Außendurchmesser	800 mm
Innendurchmesser	640 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	6.50 kg
Bruttogewicht	7.70 kg

CERS-P 104.830.1/DALI

CERS-P 104.830.1/DALI

Cerchio Small (1xLED 10W 830/3000K 594lm)

— C0/C180 — cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	354	354	354	354
15°	338	337	338	337
30°	300	301	300	301
45°	239	238	239	238
60°	153	150	153	150
75°	63	62	63	62
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.91 8.81		23.3
6.0	17.83 17.63		5.8
9.0	26.74 26.44		2.6
12.0	35.65 35.26		1.5
15.0	44.57 44.07		0.9

η	LED
Efficiency	59 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.6
UGR C90/C270	23.5
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