

CERS-P 104.840.1/DALI



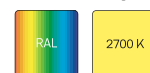
Beschreibung

- 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



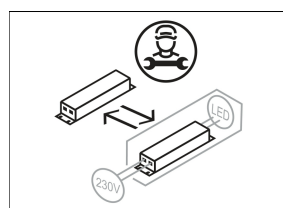
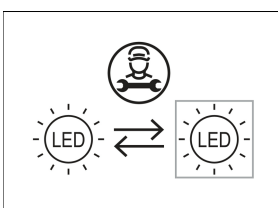
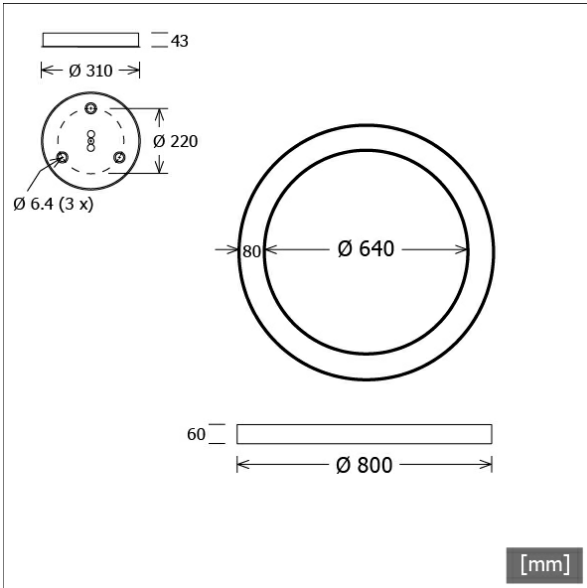
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	667405	4043544767202
schwarz	667406	4043544767219
weiß	667407	4043544767226

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	80.1 W
Leuchten-Lichtstrom	4870 lm
Systemeffizienz	60.79 lm/W
Moduleffizienz	105.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

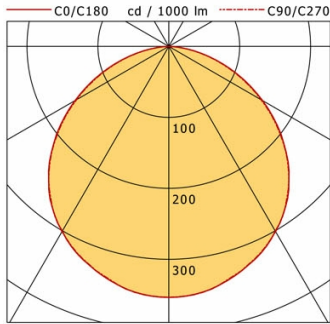
Außendurchmesser	800 mm
Innendurchmesser	640 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	6.50 kg
Bruttogewicht	7.70 kg



CERS-P 104.840.1/DALI

CERS-P 104.840.1/DALI

Cerchio Small (1xLED 80W 840/4000K 4870lm)



	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]
3.0	8.91	8.81	191.3
6.0	17.83	17.63	47.8
9.0	26.74	26.44	21.3
12.0	35.65	35.26	12.0
15.0	44.57	44.07	7.7

η	LED
Efficiency	61 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	80 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.3
UGR C90/C270	20.2
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS