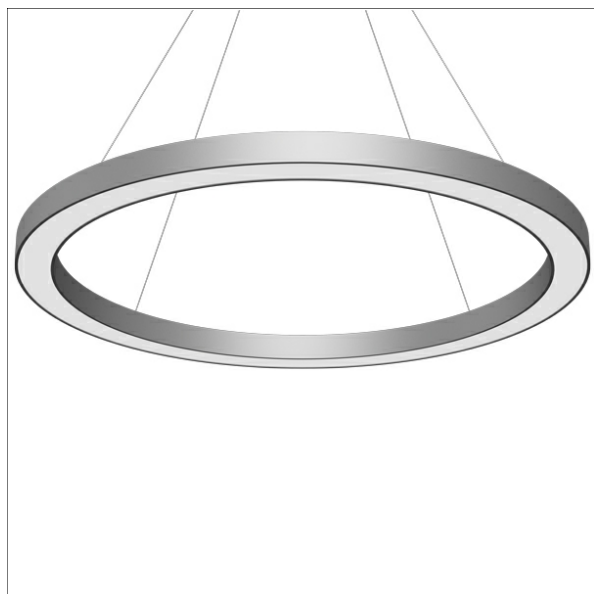
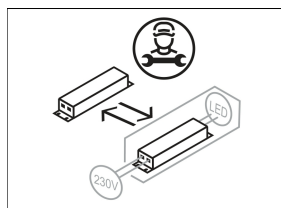
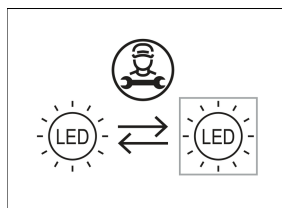
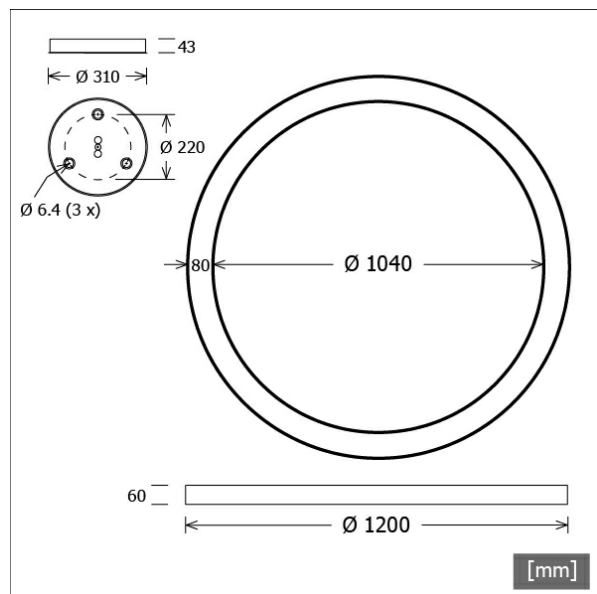


CERL-P 107.830.1/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
argento	667384	4043544766991
nero	667385	4043544767004
bianco	667386	4043544767011



Descrizione

- prestigiosa lampada a sospensione dal design ad anello
- per un'illuminazione diretta omogenea e un sofisticato progetto architettonico di illuminazione
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio di alta qualità
- diffusore ad anello monoblocco in vetro acrilico opale
- 4 sospensioni a cavo regolabili in altezza (lunghezza: 3000 mm) e rosone a soffitto
- cavo di collegamento trasparente (a 5 conduttori, preassemblato), rosone a soffitto in alluminio nello stesso colore della lampada
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato nel rosone a soffitto

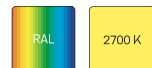
Note

Lichtverteilungskurve nur für 1/8-Segment der Leuchte gültig. Bitte verwenden Sie zur Lichtplanung das 3D-Modell über Relux oder Dialux.

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Band / CRI 90 / 3000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	117.2 W
Flusso luminoso apparecchio	7120 lm
Efficienza sistema	60.75 lm/W
Efficienza del modulo	105.00 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

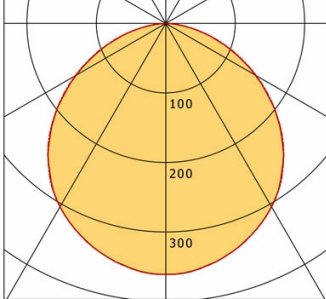
Diametro esterno	1200 mm
Diametro interno	1040 mm
Altezza	60 mm
Peso netto	9.00 kg
Peso lordo	12.60 kg

CERL-P 107.830.1/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

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-A SENSOR
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



ZB-OR-P SENSOR/3000
Sensore Organic Response per montaggio a sospensione