

# CERS-P 309.840.1/DALI



## Descrizione

- prestigiosa lampada a sospensione dal design ad anello
- per un'illuminazione diretta/indiretta 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

Curva di distribuzione della luce valida solo per segmento 1-8 della lampada. Per la progettazione illuminotecnica utilizzare il modello 3D tramite Relux o Dialux.

Colori	Articolo n.	EAN
argento	667414	4043544767295
nero	667415	4043544767301
bianco	667416	4043544767318

## Opzioni standard



## Opzioni speciali

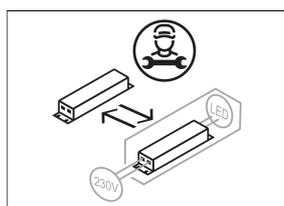
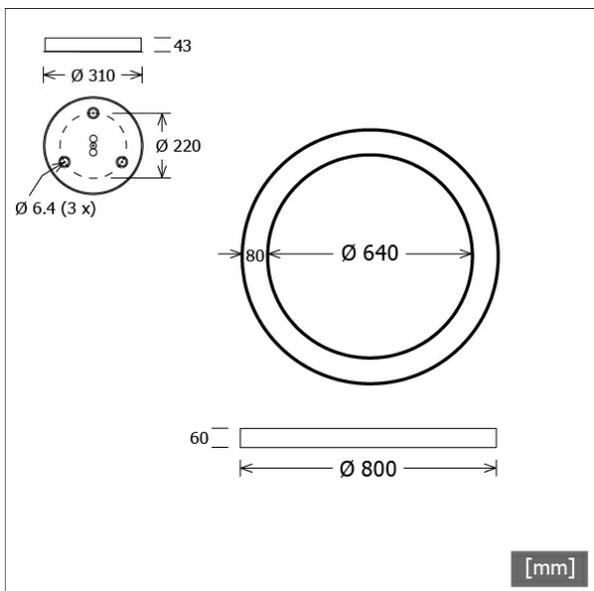


## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Band / CRI 90 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	154.4 W
Flusso luminoso apparecchio	9740 lm
Efficienza sistema	63.08 lm/W
Efficienza del modulo	105.00 lm/W
UGR classe	≤19
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

## Dimensioni / pesi

Diametro esterno	800 mm
Diametro interno	640 mm
Altezza	60 mm
Peso netto	7.50 kg
Peso lordo	8.70 kg

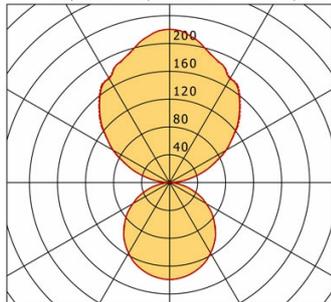


# CERS-P 309.840.1/DALI

## CERS-P 309.830.1/DALI

Cerchio Small (1xLED 19W 830/3000K 1187lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	139	139	139	139
30°	117	117	117	117
60°	60	60	60	60
90°	1	0	1	0
120°	93	94	93	94
150°	172	173	172	173
180°	220	220	220	220
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.  
The C0 angle is oversized.

<b>η</b>	LED
Efficiency	62 lm/W
Direct/Indirect	↓ 40% / ↑ 60%
System Power	19 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.9
UGR C90/C270	17.9
CIE Flux Codes	47 79 96 40 100
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