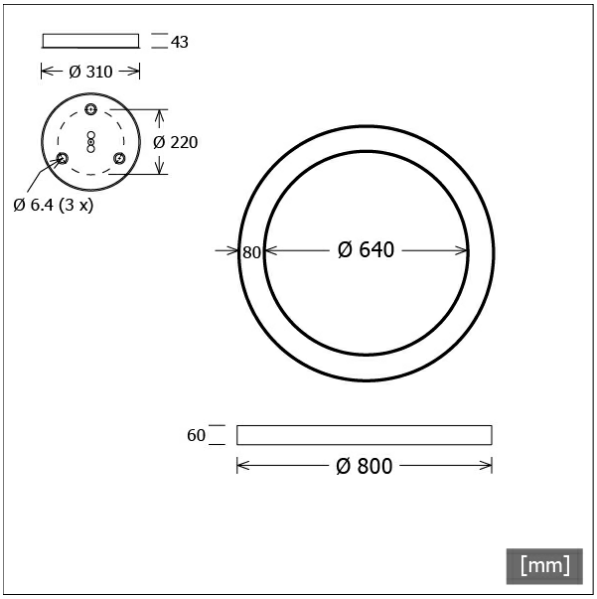
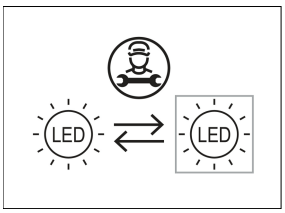
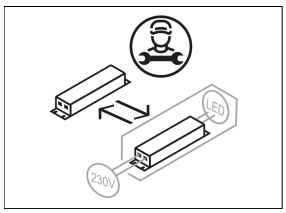
CERS-P 300.RGBW.1/DALI

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	667417	4043544767325
schwarz	667418	4043544767332
weiß	667419	4043544767349







Beschreibung

- repräsentative Pendelleuchte in ringförmigem Design
- für homogene Direkt-Indirekt-Beleuchtung mit RGBW-Steuerung 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 Device Type 6, Steuerung über DALI-DT6 4-Kanal) integriert in Deckenbaldachin

Hinweise

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

Standardoptionen

3000 K | 4000 K

Sonderoptionen

RAL

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Band RGBW / CRI 90
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	29.6 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 910 lm
Systemeffizienz	10.81 lm/W
UGR Klasse	≤16
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

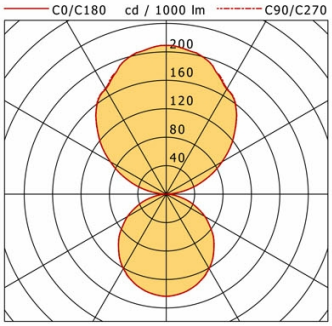
Außendurchmesser	800 mm
Innendurchmesser	640 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	7.50 kg
Bruttogewicht	8.70 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 03.06.2024

CERS-P 300.RGBW.1/DALI

CERS-P 300.RGBW.1/DALI

Cerchio Small (RGBW Red, 1xLED 4W RGBW 40lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	144	144	144	144
30°	121	121	121	121
60°	63	63	63	63
90°	0	0	0	0
120°	91	90	91	90
150°	170	171	170	171
180°	209	209	209	209
cd / 1000 lm				

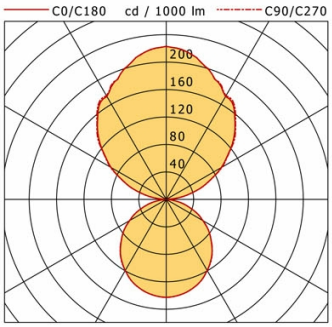
LDC unsuitable for cone representation.
The C0 angle is oversized.

η	LED
Efficiency	10 lm/W
Direct/Indirect	↓ 41% / ↑ 59%
System Power	4 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	<10.0
CIE Flux Codes	47 79 96 41 100
Ra/CRI	---

LTS

CERS-P 300.RGBW.1/DALI

Cerchio Small (RGBW Green, 1xLED 4W RGBW 113lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	143	143	143	143
30°	120	120	120	120
60°	62	62	62	62
90°	1	0	1	0
120°	93	95	93	95
150°	173	174	173	174
180°	223	223	223	223
cd / 1000 lm				

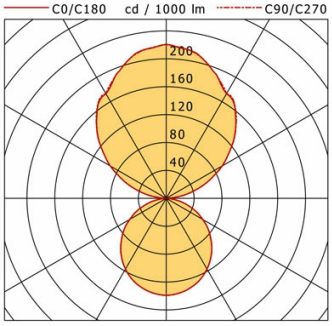
LDC unsuitable for cone representation.
The C0 angle is oversized.

η	LED
Efficiency	29 lm/W
Direct/Indirect	↓ 40% / ↑ 60%
System Power	4 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	<10.0
CIE Flux Codes	47 79 96 40 101
Ra/CRI	---

LTS

CERS-P 300.RGBW.1/DALI

Cerchio Small (RGBW Blue, 1xLED 4W RGBW 31lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	139	139	139	139
30°	117	117	117	117
60°	61	61	61	61
90°	0	0	0	0
120°	93	93	93	93
150°	173	173	173	173
180°	221	221	221	221
cd / 1000 lm				

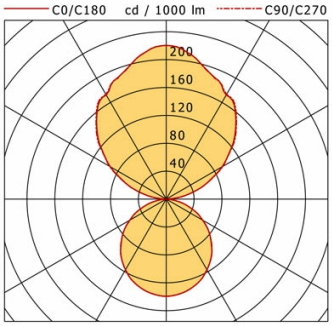
LDC unsuitable for cone representation.
The C0 angle is oversized.

η	LED
Efficiency	8 lm/W
Direct/Indirect	↓ 40% / ↑ 60%
System Power	4 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	<10.0
CIE Flux Codes	47 79 96 40 100
Ra/CRI	---

LTS

CERS-P 300.RGBW.1/DALI

Cerchio Small (RGBW White, 1xLED 4W RGBW 106lm)



	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.

η	LED
Efficiency	26 lm/W
Direct/Indirect	↓ 40% / ↑ 60%
System Power	4 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	<10.0
CIE Flux Codes	47 79 96 40 100
Ra/CRI	---

LTS

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 03.06.2024