

Mini Continuum II D/I 1,2m 29W 3900lm 830 DALI weiß opal

Artikelnummer 2071455

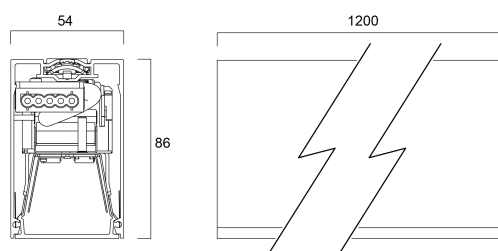
Concord



MC2 D/I 1.2 m 3K DALI WHT OPAL LED-Leuchte. Weiße Ausführung RAL9016. Direkt/indirekt strahlend (65/35). Diverses Zubehör erhältlich. Kompaktes und minimalistisches Design basierend auf dem Goldenen Schnitt. Ideal für Büros, Konferenzräume, Flure, Bildungseinrichtungen, Museen und Bibliotheken. Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium. Diffusor: opal. Farbtemperatur: 3.000 K Warmweiß. Gesamtsystemleistung: 29 W. Leuchtenlichtstrom: 3.900 lm. Systemeffizienz: 134 lm/W. LOR: 100 %. Farbwiedergabe: Ra >80. LED-Chromazität: 3-stufige MacAdam-Ellipse. Lebensdauer: 66.000 Stunden L90B10. IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung. Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz. Antriebsstrom: (Direkt) 800 mA + (Indirekt) 350 mA. Elektronischer Treiber. DALI dimmbar. Direkt/indirekt unabhängig adressierbar. Elektrische Schutzklasse I. IP20. Nur für den Innenbereich geeignet.

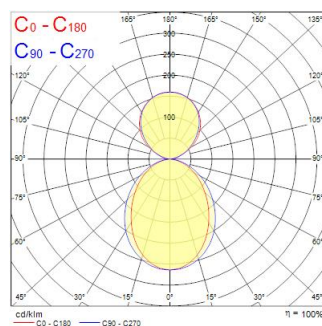
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.13	64.0°	1.13	4119
1.0	2.25	64.0°	2.25	1030
1.5	3.38	64.0°	3.38	468
2.0	4.51	64.0°	4.51	267
2.5	5.63	64.0°	5.63	168
3.0	6.76	64.0°	6.76	114
3.5	7.89	64.0°	7.89	84
4.0	9.02	64.0°	9.02	64
4.5	10.15	64.0°	10.15	49
5.0	11.28	64.0°	11.28	39
5.5	12.41	64.0°	12.41	31
6.0	13.54	64.0°	13.54	25
6.5	14.67	64.0°	14.67	20
7.0	15.80	64.0°	15.80	16
7.5	16.93	64.0°	16.93	13
8.0	18.06	64.0°	18.06	10
8.5	19.19	64.0°	19.19	8
9.0	20.32	64.0°	20.32	6
9.5	21.45	64.0°	21.45	5
10.0	22.58	64.0°	22.58	4
10.5	23.71	64.0°	23.71	3
11.0	24.84	64.0°	24.84	2
11.5	25.97	64.0°	25.97	2
12.0	27.10	64.0°	27.10	1
12.5	28.23	64.0°	28.23	1
13.0	29.36	64.0°	29.36	1
13.5	30.49	64.0°	30.49	1
14.0	31.62	64.0°	31.62	1
14.5	32.75	64.0°	32.75	1
15.0	33.88	64.0°	33.88	1
15.5	35.01	64.0°	35.01	1
16.0	36.14	64.0°	36.14	1
16.5	37.27	64.0°	37.27	1
17.0	38.40	64.0°	38.40	1
17.5	39.53	64.0°	39.53	1
18.0	40.66	64.0°	40.66	1
18.5	41.79	64.0°	41.79	1
19.0	42.92	64.0°	42.92	1
19.5	44.05	64.0°	44.05	1
20.0	45.18	64.0°	45.18	1
20.5	46.31	64.0°	46.31	1
21.0	47.44	64.0°	47.44	1
21.5	48.57	64.0°	48.57	1
22.0	49.70	64.0°	49.70	1
22.5	50.83	64.0°	50.83	1
23.0	51.96	64.0°	51.96	1
23.5	53.09	64.0°	53.09	1
24.0	54.22	64.0°	54.22	1
24.5	55.35	64.0°	55.35	1
25.0	56.48	64.0°	56.48	1
25.5	57.61	64.0°	57.61	1
26.0	58.74	64.0°	58.74	1
26.5	59.87	64.0°	59.87	1
27.0	61.00	64.0°	61.00	1
27.5	62.13	64.0°	62.13	1
28.0	63.26	64.0°	63.26	1
28.5	64.39	64.0°	64.39	1
29.0	65.52	64.0°	65.52	1
29.5	66.65	64.0°	66.65	1
30.0	67.78	64.0°	67.78	1
30.5	68.91	64.0°	68.91	1
31.0	70.04	64.0°	70.04	1
31.5	71.17	64.0°	71.17	1
32.0	72.30	64.0°	72.30	1
32.5	73.43	64.0°	73.43	1
33.0	74.56	64.0°	74.56	1
33.5	75.69	64.0°	75.69	1
34.0	76.82	64.0°	76.82	1
34.5	77.95	64.0°	77.95	1
35.0	79.08	64.0°	79.08	1
35.5	80.21	64.0°	80.21	1
36.0	81.34	64.0°	81.34	1
36.5	82.47	64.0°	82.47	1
37.0	83.60	64.0°	83.60	1
37.5	84.73	64.0°	84.73	1
38.0	85.86	64.0°	85.86	1
38.5	86.99	64.0°	86.99	1
39.0	88.12	64.0°	88.12	1
39.5	89.25	64.0°	89.25	1
40.0	90.38	64.0°	90.38	1
40.5	91.51	64.0°	91.51	1
41.0	92.64	64.0°	92.64	1
41.5	93.77	64.0°	93.77	1
42.0	94.90	64.0°	94.90	1
42.5	96.03	64.0°	96.03	1
43.0	97.16	64.0°	97.16	1
43.5	98.29	64.0°	98.29	1
44.0	99.42	64.0°	99.42	1
44.5	100.55	64.0°	100.55	1
45.0	101.68	64.0°	101.68	1
45.5	102.81	64.0°	102.81	1
46.0	103.94	64.0°	103.94	1
46.5	105.07	64.0°	105.07	1
47.0	106.20	64.0°	106.20	1
47.5	107.33	64.0°	107.33	1
48.0	108.46	64.0°	108.46	1
48.5	109.59	64.0°	109.59	1
49.0	110.72	64.0°	110.72	1
49.5	111.85	64.0°	111.85	1
50.0	112.98	64.0°	112.98	1
50.5	114.11	64.0°	114.11	1
51.0	115.24	64.0°	115.24	1
51.5	116.37	64.0°	116.37	1
52.0	117.50	64.0°	117.50	1
52.5	118.63	64.0°	118.63	1
53.0	119.76	64.0°	119.76	1
53.5	120.89	64.0°	120.89	1
54.0	122.02	64.0°	122.02	1
54.5	123.15	64.0°	123.15	1
55.0	124.28	64.0°	124.28	1
55.5	125.41	64.0°	125.41	1
56.0	126.54	64.0°	126.54	1
56.5	127.67	64.0°	127.67	1
57.0	128.80	64.0°	128.80	1
57.5	129.93	64.0°	129.93	1
58.0	131.06	64.0°	131.06	1
58.5	132.19	64.0°	132.19	1
59.0	133.32	64.0°	133.32	1
59.5	134.45	64.0°	134.45	1
60.0	135.58	64.0°	135.58	1
60.5	136.71	64.0°	136.71	1
61.0	137.84	64.0°	137.84	1
61.5	138.97	64.0°	138.97	1
62.0	140.10	64.0°	140.10	1
62.5	141.23	64.0°	141.23	1
63.0	142.36	64.0°	142.36	1
63.5	143.49	64.0°	143.49	1
64.0	144.62	64.0°	144.62	1
64.5	145.75	64.0°	145.75	1
65.0	146.88	64.0°	146.88	1
65.5	148.01	64.0°	148.01	1
66.0	149.14	64.0°	149.14	1
66.5	150.27	64.0°	150.27	1
67.0	151.40	64.0°	151.40	1
67.5	152.53	64.0°	152.53	1
68.0	153.66	64.0°	153.66	1
68.5	154.79	64.0°	154.79	1
69.0	155.92	64.0°	155.92	1
69.5	157.05	64.0°	157.05	1
70.0	158.18	64.0°	158.18	1
70.5	159.31	64.0°	159.31	1
71.0	160.44	64.0°	160.44	1
71.5	161.57	64.0°	161.57	1
72.0	162.70	64.0°	162.70	1
72.5	163.83	64.0°	163.83	1
73.0	164.96	64.0°	164.96	1
73.5	166.09	64.0°	166.09	1
74.0	167.22	64.0°	167.22	1
74.5	168.35	64.0°	168.35	1
75.0	169.48	64.0°	169.48	1
75.5	170.61	64.0°	170.61	1
76.0	171.74	64.0°	171.74	1
76.5	172.87	64.0°	172.87	1
77.0	174.00	64.0°	174.00	1
77.5	175.13	64.0°	175.13	1
78.0	176.26	64.0°	176.26	1
78.5	177.39	64.0°	177.39	1
79.0	178.52	64.0°	178.52	1
79.5	179.65	64.0°	179.65	1
80.0	180.78	64.0°	180.78	1
80.5	181.91	64.0°	181.91	1
81.0	183.04	64.0°	183.04	1
81.5	184.17	64.0°	184.17	1
82.0	185.30	64.0°	185.30	1
82.5	186.43	64.0°	186.43	1
83.0	187.56	64.0°	187.56	1
83.5	188.69	64.0°	188.69	1
84.0	189.82	64.0°	189.82	1
84.5	190.95	64.0°	190.95	1
85.0	192.08	64.0°	192.08	1
85.5	193.21	64.0°	193.21	1
86.0	194.34	64.0°	194.34	1
86.5	195.47	64.0°	195.47	1
87.0	196.60	64.0°	196.60	1
87.5	197.73	64.0°	197.73	1
88.0	198.86	64.0°	198.86	1
88.5	199.99	64.0°	199.99	1
89.0	201.12	64.0°	201.12	1
89.5	202.25	64.0°	202.25	1
90.0	203.38	64.0°	203.38	1
90.5	204.51	64.0°	204.51	1
91.0	205.64	64.0°	205.64	1
91.5	206.77	64.0°	206.77	1
92.0	207.90	64.0°	207.90	1
92.5	209.03	64.0°	209.03	1
93.0	210.16	64.0°	210.16	1
93.5	211.29	64.0°	211.29	1
94.0	212.42	64.0°	212.42	1
94.5	213.55	64.0°	213.55	1
95.0	214.68	64.0°	214.68	1
95.5	215.81	64.0°	215.81	1
96.0	216.94	64.0°	216.94	1
96.5	218.07	64.0°	218.07	1
97.0	219.20	64.0°	219.20	1
97.5	220.33	64.0°	220.33	1
98.0	221.46	64.0°	221.46	1
98.5	222.59	64.0°	222.59	1
99.0	223.72	64.0°	223.72	1
99.5	224.85	64.0°	224.85	1
100.0	225.98	64.0°	225.98	1



Mini Continuum II D/I 1,2m 29W 3900lm 830 DALI weiß opal

Artikelnummer 2071455

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Mini Continuum II D/I 1,2m 29W 3900lm 830 DALI weiß opal
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	abgependelt
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro, Bildungseinrichtungen, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001743
E-Nummer FI	4170320
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3900
Systemeffizienz (lm/W)	134
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 22
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	29
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.97
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Min. drive current (mA)	350
Max. drive current (mA)	1050
Drive current - Range (mA)	350mA / 1050mA
Einschaltstrom (A)	29
Dauer Einschaltstrom (µs)	180
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C, C (more than 1 Light Source)
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	22

Mini Continuum II D/I 1,2m 29W 3900lm 830 DALI weiß opal

Artikelnummer 2071455

Concord

Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27	Verpackung	
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75	EAN-Nummer	5025768714551
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5	Einzelverpackung Länge (cm)	121.0
Lebensdauer Daten		Einzelverpackung Breite (cm)	11.0
Lebensdauer - L70B50	120000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.0
Lebensdauer - L80B20	92500	DUN 14 (außen)	05025768714551
Lebensdauer - L90B10	66000	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Physikalische Daten		Außenverpackung Länge (cm)	121.0
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß	Außenverpackung Breite (cm)	11.0
IP Schutzart	IP20	Außenverpackung Tiefe (cm)	11.0
IK Schutzart	IK03	Sicherheitsbezogene Daten	
Diffusor	Opal	Glühdrahttest (°C)	650
Diffusormaterial	PC Polycarbonat	Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-40
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar		
Länge Produkt (mm)	1200		
Nominale Produktbreite (mm)	54		
Nominale Produkthöhe (mm)	86		
Gewicht (kg)	3.2		