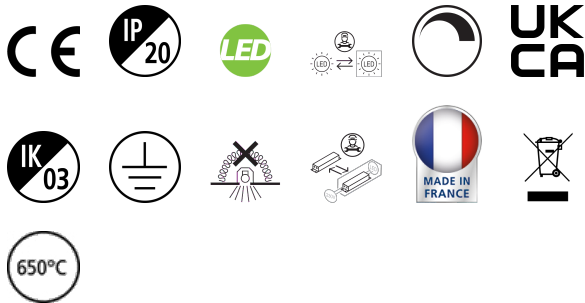


Mini Continuum II D/I 2,4m 29W 7700lm 840 DALI schwarz pris

Artikelnummer 2071554

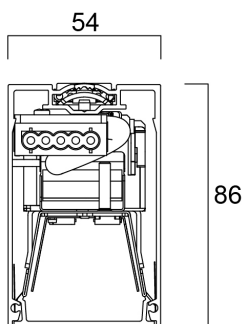
Concord



MC2 D/I 2.4 m 4K DALI BLK PRIS LED-Leuchte. Schwarze Ausführung RAL9005. 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: Mikroprismen. Farbtemperatur: 4.000 K Neutralweiß. Gesamtsystemleistung: 58 W. Leuchtenlichtstrom: 7.700 lm. Systemeffizienz: 133 m/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.

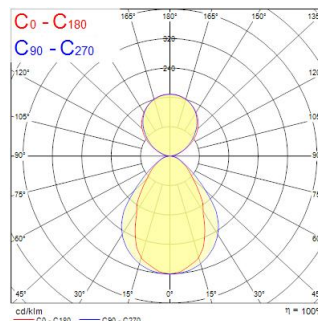
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.94 0.67	65°	0.94 0.67	3.12 2.20	987 1900
1.0	1.88 1.34	65°	1.88 1.34	6.25 4.40	247 700
1.5	2.82 2.02	65°	2.82 2.02	9.38 6.60	166 315
2.0	3.77 2.69	65°	3.77 2.69	12.5 8.80	105 177
2.5	4.71 3.36	65°	4.71 3.36	15.6 11.0	84 113
3.0	5.65 4.03	65°	5.65 4.03	18.8 13.3	70 99



Mini Continuum II D/I 2,4m 29W 7700lm 840 DALI schwarz pris

Artikelnummer 2071554

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Mini Continuum II D/I 2,4m 29W 7700lm 840 DALI schwarz pris
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	4170319
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	7700
Systemeffizienz (lm/W)	133
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	58
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
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)	31.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	215
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C, B(more than 1 Light Source)
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	15
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	25
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	15

Mini Continuum II D/I 2,4m 29W 7700lm 840 DALI schwarz pris

Artikelnummer 2071554

Concord

Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	19	Verpackung	
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75	EAN-Nummer	5025768715541
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5	Einzelverpackung Länge (cm)	256.0
Lebensdauer Daten		Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Lebensdauer - L70B50	120000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	15.0
Lebensdauer - L80B20	92500	DUN 14 (außen)	05025768715541
Lebensdauer - L90B10	66000	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Physikalische Daten		Außenverpackung Länge (cm)	256.0
Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz	Außenverpackung Breite (cm)	15.0
IP Schutzart	IP20	Außenverpackung Tiefe (cm)	15.0
IK Schutzart	IK03	Sicherheitsbezogene Daten	
Diffusor	Prismatisch	Glühdrahttest (°C)	650
Diffusormaterial	PC Polycarbonat	Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-40
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar		
Länge Produkt (mm)	2400		
Nominale Produktbreite (mm)	54		
Nominale Produkthöhe (mm)	86		
Gewicht (kg)	5.56		