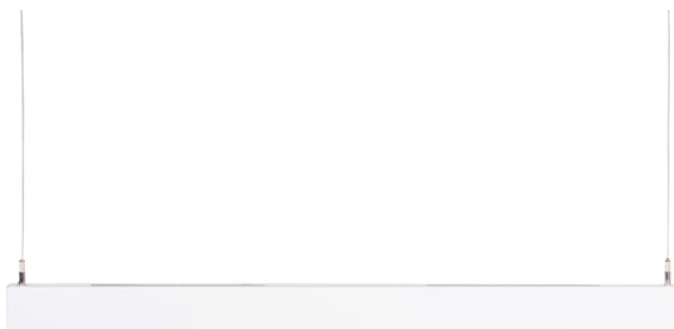


Mini Continuum II D/I KIT 1,2m 29W 3750lm 830 DALI weiß pris

Artikelnummer 2071461

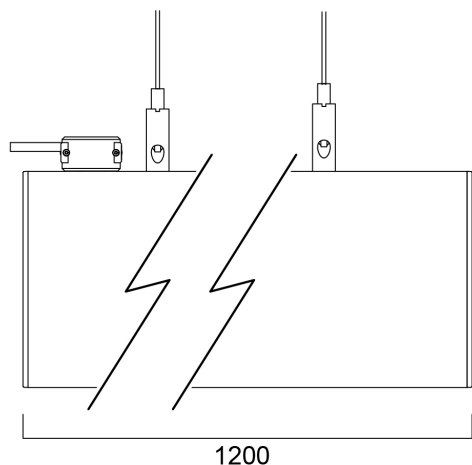
Concord



MC2-KIT D/I 1,2 m 3K DALI WHT PRIS LED-Leuchte. Weiße Ausführung RAL9016. Direkt/indirekt strahlend (65/35). Pendelmontageset vorverdrahtet und komplett mit Endkappen und Abhängekabeln. Kompaktes und minimalistisches Design nach dem Goldenen Schnitt. Ideal für Büros, Konferenzräume, Flure, Bildungseinrichtungen, Museen und Bibliotheken. Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium. Diffusor: Mikroprismen. Farbtemperatur: 3.000 K Warmweiß. Gesamtsystemleistung: 29 W. Leuchtenlichtstrom: 3.750 lm. Systemeffizienz: 129 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.

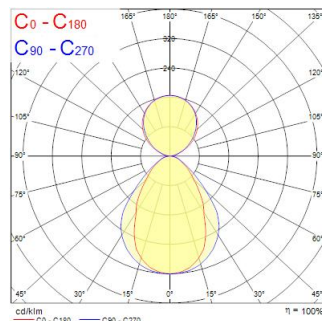
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Illuminance [lx]
0.5	0.55 0.65	65° 87°	0.55 0.65	0.30 0.42	1250 894
1.0	1.10 1.30	65° 87°	1.10 1.30	1.21 1.69	312 221
1.5	1.65 2.05	65° 87°	1.65 2.05	2.72 4.20	136 89
2.0	2.20 2.74	65° 87°	2.20 2.74	4.84 7.51	77 50
2.5	2.75 3.42	65° 87°	2.75 3.42	7.56 11.74	49 32
3.0	3.30 4.11	65° 87°	3.30 4.11	10.89 16.88	34 22



Mini Continuum II D/I KIT 1,2m 29W 3750lm 830 DALI weiß pris

Artikelnummer 2071461

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Mini Continuum II D/I KIT 1,2m 29W 3750lm 830 DALI weiß 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	4170300
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3750
Systemeffizienz (lm/W)	129
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
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 KIT 1,2m 29W 3750lm 830 DALI weiß pris

Artikelnummer 2071461

Concord

Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27	Verpackung	
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75	EAN-Nummer	5025768714612
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)	05025768714612
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	Prismatisch	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		