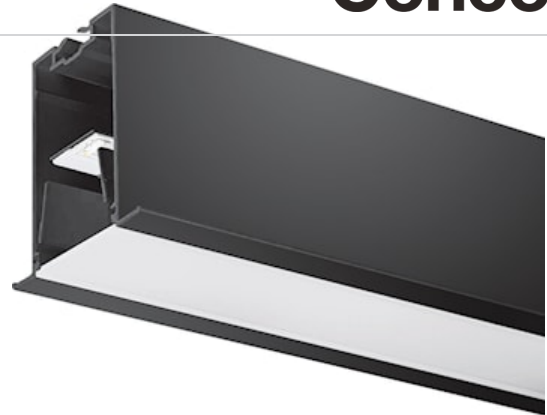
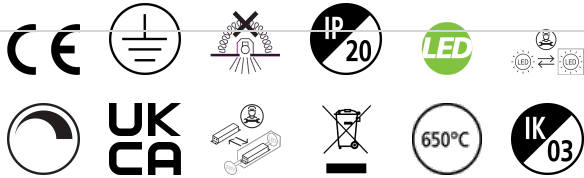


Mini Continuum suora valonjako 2,4m 36W 4800lm 4000K DALI opaali häikäisysuoja musta

Tuotenro: 2071592

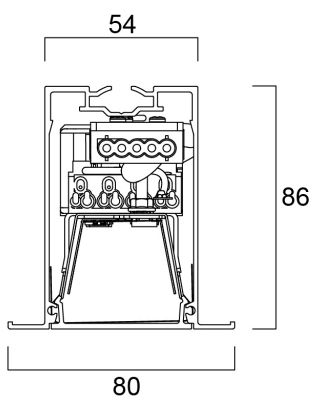
Concord



MC2 TRIM 2.4M 4K DALI BLK OPAL LED luminaire, black RAL9005 finishing, direct distribution, trim detail for plasterboard ceilings, suitable for recessed installation either horizontally or vertically, various accessories available, compact and minimalist design based on the Golden Mean, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, extruded aluminium body, diffuser: opal, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 36W, total fixture output: 4800lm, luminaire efficacy: 133lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra >80, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifespan: 66,000 hours L90B10, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 800mA, electronic driver, DALI dimmable, electrical protection: CLASS I, IP20, suitable for internal environment only.

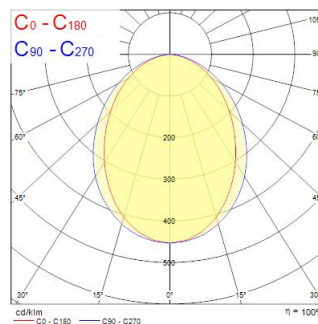
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.12	60°	1.12	8705
0.5	0.88	45°	0.88	15620
1.0	2.24	60°	2.24	2178
1.0	1.79	45°	1.79	5452
1.5	3.36	60°	3.36	967
1.5	2.68	45°	2.68	2344
2.0	4.47	60°	4.47	544
2.0	3.58	45°	3.58	1333
2.5	5.55	60°	5.55	346
2.5	4.47	45°	4.47	822
3.0	6.71	60°	6.71	242
3.0	5.36	45°	5.36	580



Mini Continuum suora valonjako 2,4m 36W 4800lm 4000K DALI opaali häikäisysoja musta

Tuotenro: 2071592
Perustiedot

Sähköiset tiedot

Concord

Tuotenimi	Mini Continuum suora valonjako 2,4m 36W 4800lm 4000K DALI opaali häikäisysoja musta	Emergency type	
Teknologia	LED	Kokonaisteho (W)	36
Kanta	N/A	Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Runko	Alumiini	Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan	Lampun tehokerroin	0.98
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE	THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	6.1
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat, Myymälät	Suojausluokka	Luokka I
Käyttölämpötila-alue (°C)	1°C...+40°C	Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Käyttölämpötila Tq (°C)	25	Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A	Himmennettävä	Kyllä
ETIM-luokka	EC002892	Himmennystapa	DALI-2
Sähkönumero FI	4170362	Minimi himmennystaso (%)	1
Takuu	5 vuotta	Min. drive current (mA)	350
		Max. drive current (mA)	1050
		Ohjausvirta-alue (mA)	350mA / 1050mA
		Sytytysvirtapiikki (A)	35
		Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	170
		Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
		Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
		LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
		Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
		Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	28
		Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	35
		Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	45
		Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	13
		Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	17
		Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	21
		Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	27

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4800
Valotehokkuus (lm/W)	133
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Värilämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Säädettävä värilämpötila	Ei
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Mini Continuum suora valonjako 2,4m 36W 4800lm 4000K DALI opaali häikäisysoja musta

Tuotenumero: 2071592

Kytettävän johtimen poikkipinta -

Min (mm²)

0.75

Kytettävän johtimen poikkipinta -
Max (mm²)

1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50

120000

Elinikä - L80 B20

92500

Elinikä - L90 B10

66000

Rakennetiedot

Rungon väri

RAL 9005 - Musta

IP-luokka

IP20

IK-luokka

IK03

Häikäisysojan pintakäsittely

Opaali

Häikäisysojan materiaali

PC polykarbonaatti

Heijastimen pinnoite

Not Applicable

Pituus (mm)

2400

Leveys (mm)

80

Korkeus (mm)

86

Paino (kg)

5.56

Upotussyvyys (mm)

136

Pakkaustiedot

EAN-koodi

5025768715923

Yksittäispakkauksen pituus / korkeus
(cm)

256.0

Yksittäispakkauksen leveys (cm)

15.0

Yksittäispakkauksen syvyys (cm)

15.0

DUN14 (tukkupakkaus 1)

05025768715923

Kappalemäärä tukkupakkaus 2

1

Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)

256.0

Tukkupakkaus 2 leveys (cm)

15.0

Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)

15.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)

650

Käyttölämpötila

1-40

Concord