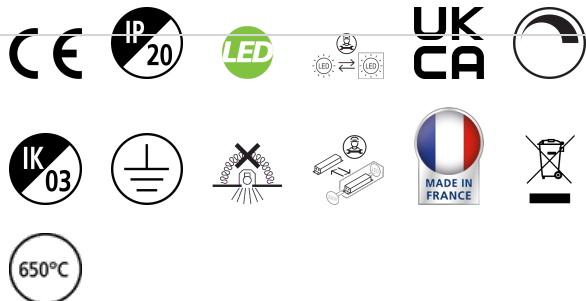


# Mini Continuum ylä-/alavallo 2,4m 58W 7800lm 3000K DALI opaali häikäisysuoja musta

Tuotenro: 2071556



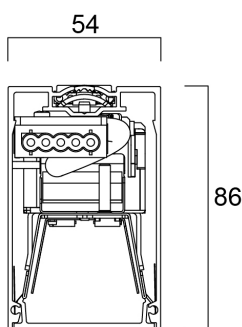
Concord



MC2 D/I 2.4M 3K DALI BLK OPAL LED luminaire, black RAL9005 finishing, direct/indirect distribution (65/35), 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: 3000K warm white, total system power: 58W, total fixture output: 7800lm, luminaire efficacy: 134m/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: (Direct) 800mA + (Indirect) 350mA, electronic driver, DALI dimmable, direct/indirect independently addressable, electrical protection: CLASS I, IP20, suitable for internal environment only.

## Tekniset ominaisuudet

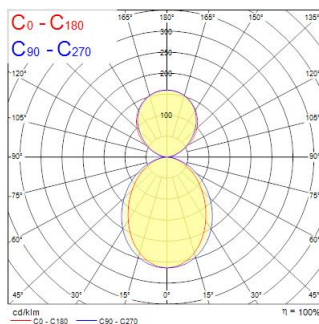
### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5          | 1.13<br>0.90      | 60°<br>48°     | 3235<br>1207     |
| 1.0          | 2.25<br>1.80      | 60°<br>48°     | 2080<br>302      |
| 1.5          | 3.38<br>2.70      | 60°<br>48°     | 915<br>138       |
| 2.0          | 4.51<br>3.60      | 60°<br>48°     | 515<br>108       |
| 2.5          | 5.63<br>4.50      | 60°<br>48°     | 330<br>88        |
| 3.0          | 6.76<br>5.40      | 60°<br>48°     | 229<br>71        |

Distance [m] Cone diameter [m]  
 — C0 - C180 (half beam angle: 84.0°)  
 — C90 - C270 (half beam angle: 96.9°)



# Mini Continuum ylä-/alavallo 2,4m 58W 7800lm 3000K DALI opaali häikäisysoja musta

Tuotenro: 2071556  
Perustiedot

## Sähköiset tiedot

Concord

|                                         |                                                                                   |                                                                  |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Tuotenimi                               | Mini Continuum ylä-/alavallo 2,4m 58W 7800lm 3000K DALI opaali häikäisysoja musta | Emergency type                                                   |                                   |
| Teknologia                              | LED                                                                               | Kokonaisteho (W)                                                 | 58                                |
| Kanta                                   | N/A                                                                               | Pääjännite/laitteen jännite min (V)                              | 220.0                             |
| Runko                                   | Alumiini                                                                          | Pääjännite/laitteen jännite - max (V)                            | 240.0                             |
| Asennustapa                             | Ripustettava                                                                      | Lampun tehokerroin                                               | 0.98                              |
| Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin      | NONE                                                                              | THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x % | 10                                |
| 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                             | EC001743                                                                          | Himmennystapa                                                    | DALI-2                            |
| Sähkönumero FI                          | 4170323                                                                           | Minimi himmennystaso (%)                                         | 1                                 |
| Takuu                                   | 5 vuotta                                                                          | Min. drive current (mA)                                          | 350                               |
|                                         |                                                                                   | Max. drive current (mA)                                          | 1050                              |
|                                         |                                                                                   | Ohjausvirta-alue (mA)                                            | 350mA / 1050mA                    |
|                                         |                                                                                   | Sytytysvirtapiikki (A)                                           | 31.5                              |
|                                         |                                                                                   | Sytytysvirtapiikin kesto (µs)                                    | 215                               |
|                                         |                                                                                   | Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle                 | C, C (more than 1 Light Source)   |
|                                         |                                                                                   | Verkon taajuus (Hz)                                              | 50/60Hz                           |
|                                         |                                                                                   | LEDin välkyntä                                                   | Erittäin matala (5% tai vähemmän) |
|                                         |                                                                                   | Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle                    | 15                                |
|                                         |                                                                                   | Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle                      | 20                                |
|                                         |                                                                                   | Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle                    | 25                                |
|                                         |                                                                                   | Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle                    | 32                                |
|                                         |                                                                                   | Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle                    | 9                                 |
|                                         |                                                                                   | Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle                    | 12                                |
|                                         |                                                                                   | Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle                      | 15                                |
|                                         |                                                                                   | Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle                    | 19                                |

## Optiset tiedot

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Valaisimen valovirta (lm)     | 7800             |
| Valotehokkuus (lm/W)          | 134              |
| Valaisimen hyötysuhde LOR (%) | 100              |
| Väriämpötila (K)              | 3000             |
| Valon väri                    | Lämmin valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI)      | 80               |
| Valon värin vaihtelu (SDCM)   | SDCM3            |
| Säädettävä väriämpötila       | Ei               |
| Valonjaon tyyppi              | Symmetrinen      |
| Häikäisyarvo (UGR)            | < 22             |
| Fotobiologinen riskiluokka    | RG0              |

# Mini Continuum ylä-/alavalo 2,4m 58W 7800lm 3000K DALI opaali häikäisysoja musta

Tuotenumero: 2071556

Kytettävän johtimen poikkipinta -  
Min (mm²)

0.75

Kytettävän johtimen poikkipinta -  
Max (mm²)

1.5

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50

120000

Elinikä - L70 B20

120000

Elinikä - L70 B10

120000

Elinikä - L80 B50

101500

Elinikä - L80 B20

92500

Elinikä - L80 B10

88500

Elinikä - L90 B50

50000

Elinikä - L90 B20

69500

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)

54

Korkeus (mm)

86

Paino (kg)

5.56

## Pakkaustiedot

EAN-koodi

5025768715565

Yksittäispakkauksen pituus / korkeus  
(cm)

256.0

Yksittäispakkauksen leveys (cm)

15.0

Yksittäispakkauksen syvyys (cm)

15.0

DUN14 (tukkupakkaus 1)

05025768715565

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