

# Concord Beacon Muse 2700k SM SSC White

Tuotenro: 2062577

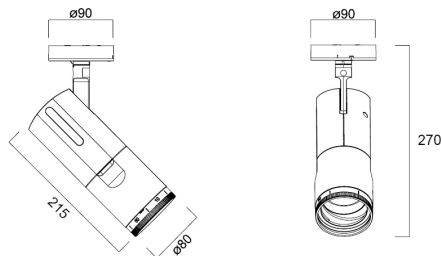
Concord



Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws New technology utilization for improved performance Invisible in-track adaptor for an impressive architectural look Extremely precise light beams due to the high-quality lens ø80mm die-cast aluminium body, Adjustable beam angle: between 8° - 55°, Textured white finishing colour Light color temperature: 2700K, candle light System power: 18W, Fixture lumen output: 940lm, efficacy: 52lm/W, Ra97 typical, LED chromacity: 2 step MacAdam ellipse LED source (SDCM2), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, SylSmart SSC Surface mounting with surface mounting base. Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90° Nominal product dimensions: D.80mmx215mm 5 years warranty. Suitable for ceiling surface mounting, and wall surface mounting

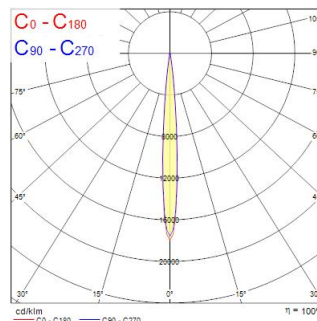
## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.38	0.08	0.08	3552
			4.4°	1726
			4.7°	1600
1.0	0.15	0.15	0.15	890
			4.4°	439
			4.7°	402
1.5	0.23	0.23	0.23	399
			4.4°	198
			4.7°	181
2.0	0.31	0.30	0.30	227
			4.4°	119
			4.7°	110
2.5	0.38	0.38	0.38	142
			4.4°	81
			4.7°	75
3.0	0.46	0.45	0.45	90
			4.4°	49
			4.7°	46



# Concord Beacon Muse 2700k SM SSC White

Tuotenro: 2062577

## Concord

### Perustiedot

Tuotenimi	Concord Beacon Muse 2700k SM SSC White
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Pinta-asennus seinään
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Valaisinluokka	Suljettu
Käyttökohteet	Museot ja galleriat, Myymälät, Hotellit ja ravintolat
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+35°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Takuu	5 vuotta

### Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	940
Valotehokkuus (lm/W)	52
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Väriämpötila (K)	2700
Valon väri	Candlelight
Värintoistoindeksi (CRI)	97
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM2
Valovoima (cd)	940
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

### Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	18
Virta (A)	0.082
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	8.2
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Standalone (SSC)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	500
Sytytysvirtapiikki (A)	20
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	25
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	F
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	50
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	104
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	136
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	166
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	50
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	62
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	80
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	100

# Concord Beacon Muse 2700k SM SSC White

Tuotenro: 2062577

## Concord

### Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B50	100000
Elinikä - L90 B50	49000

### Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK02
Häikäisysuojan pintakäsittely	Huurrettu
Häikäisysuojan materiaali	Muu
Heijastimen pinnoite	Matta
Pituus (mm)	215
Leveys (mm)	80
Korkeus (mm)	270
Paino (kg)	1.02

### Pakkaustiedot

EAN-koodi	5025768625772
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	30.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	20.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768625772
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	30.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	13.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	20.5

### Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-35
Käyttö vain kuivissa tiloissa	Kyllä