

# CONCORD BEACON MUSE TUNE SSC NERO

Codice n. 2062910

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 10° - 50° , Textured black finishing colour  
 Light color temperature: 2700 - 6500K, tunable white  
 System power: 21W, Fixture lumen output: 235-760lm, efficacy: 36lm/W, Ra98 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 Standalone SSC suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list on the instruction sheet. Compatible with OneTrack  
 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 track mounting

## Dati tecnici

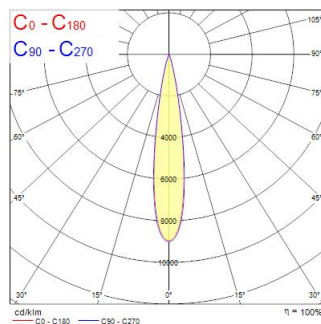
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.15	0.15	0.15	19491
	0.15	0.15	0.15	8000
1.0	0.31	0.30	0.30	4723
	0.30	0.30	0.30	2098
1.5	0.46	0.45	0.45	1532
	0.45	0.45	0.45	892
2.0	0.62	0.60	0.60	1021
	0.60	0.60	0.60	562
2.5	0.77	0.76	0.76	800
	0.76	0.76	0.76	451
3.0	0.93	0.91	0.91	488
	0.91	0.91	0.91	273

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 17.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 17.0°)



# CONCORD BEACON MUSE TUNE SSC NERO

Codice n. 2062910

Concord

## Dati generali

Nome prodotto	CONCORD BEACON MUSE TUNE SSC NERO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio su binario
Rilevatore di presenza integrato	NO
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Musei e gallerie, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+30°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	235-760
Efficienza apparecchio lm/W	36
L.O.R. (%)	100
Colore della luce	Bianco regolabile
CRI (Ra)	98
Consistenza colore (SDCM)	SDCM2
Intensità luminosa (cd)	760
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	21
Corrente (A)	0.091
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	5.3
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart SSC
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	500
Corrente di spunto (A)	4.5
Durata picco di corrente (µs)	38
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	F
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	73
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	152
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	198
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	243
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	73
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	91
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	117
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	146

# CONCORD BEACON MUSE TUNE SSC NERO

Codice n. 2062910

Concord

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B50	100000
Vita utile nominale - L90 B50	56650

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9005 - Nero opaco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK02
Finitura del diffusore	Smerigliato
Materiale del diffusore	Altro
Finitura del riflettore	Opaco
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	215
Larghezza nominale prodotto (mm)	80
Altezza nominale prodotto (mm)	270
Peso (Kg)	0.94

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768629107
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	30.5
Larghezza imballo singolo (cm)	13.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	20.5
DUN14_2	05025768629107
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	30.5
Packaging outer width (cm)	13.5
Profondità imballo esterno (cm)	20.5

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-30
Utilizzabile solo in applicazioni asciutte	Sì