

CONCORD BEACON MUSE TUNE PLAFONE SSC BIANCO

Codice n. 2062913

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 white 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
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

Dati tecnici

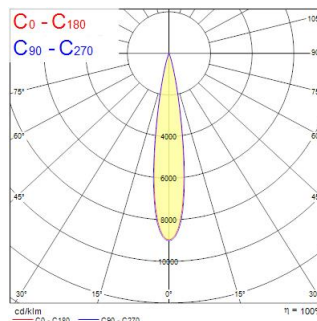
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.15	0.15	19491
		0.15	8000
		0.15	8000
1.0	0.31	0.30	4133
		0.30	2000
		0.30	2000
1.5	0.46	0.45	1832
		0.45	900
		0.45	900
2.0	0.62	0.60	1031
		0.60	450
		0.60	450
2.5	0.77	0.76	660
		0.76	250
		0.76	250
3.0	0.93	0.91	408
		0.91	150
		0.91	150

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 PLAFONE SSC BIANCO

Codice n. 2062913

Concord

Dati generali

Nome prodotto	CONCORD BEACON MUSE TUNE PLAFONE SSC BIANCO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete
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 PLAFONE SSC BIANCO

Codice n. 2062913

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 9016 - Bianco traffico / Anello
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)	1.02

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768629138
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	30.5
Larghezza imballo singolo (cm)	13.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	20.5
DUN14_2	05025768629138
Quantità per imballo interno	1
Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)	46.3
Larghezza imballaggio interno (cm)	56.5
Lunghezza imballaggio interno (cm)	0.7
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