

BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L1 ON-BOARD DIM NERO

Codice n. 2059732

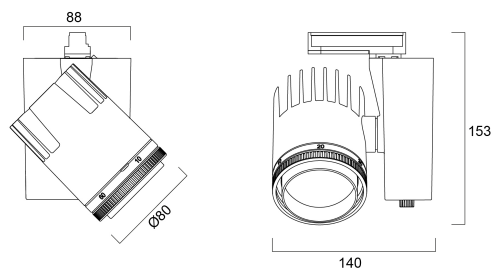
Concord



Integrated LED spotlight, black RAL 9005, unique soft-touch ring, adjustable beam angle from a 8° spot to a 55° flood, compact and minimalist design, ideal for museum, gallery and high-end retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 8° spot to 55° flood, optics: aspheric glass lens, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 1081lm, luminaire efficacy: 51lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 97 typical, R9 value at 90, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 500mA, electronic driver, dimmable via on-board potentiometer, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 1-circuit track adaptor, suitable for Concord Lytespan 1 track, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x135x153mm, weight: 0.95kg.

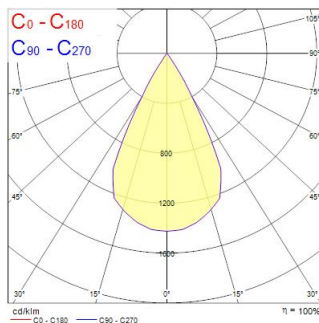
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.07	8.0°	0.07	3200
1.0	0.14	8.0°	0.14	800
1.5	0.21	8.0°	0.21	356
2.0	0.28	8.0°	0.28	250
2.5	0.35	8.0°	0.35	178
3.0	0.42	8.0°	0.42	128



BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L1 ON-BOARD DIM NERO

Codice n. 2059732

Concord

Dati generali

Nome prodotto	BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L1 ON-BOARD DIM NERO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio su binario
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Musei e gallerie
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4280886
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	553/1081
Efficienza apparecchio lm/W	52
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	97
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	21
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	230
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Protezione elettrica	Classe II
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	1-10V (analogico)
Corrente di alimentazione (mA)	500
Corrente di spunto (A)	45
Durata picco di corrente (µs)	20
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	F
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	50
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	80

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	100000
Vita utile nominale - L90 B10	47500

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9005 - Nero opaco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK02
Larghezza nominale prodotto (mm)	135
Altezza nominale prodotto (mm)	153
Diametro prodotto (mm)	80
Peso (Kg)	1.01

BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L1 ON-BOARD DIM NERO

Codice n. 2059732

Concord

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768597321
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	17.5
Larghezza imballo singolo (cm)	15.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	17.5
DUN14_2	05025768597321
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	17.5
Packaging outer width (cm)	15.0
Profondità imballo esterno (cm)	17.5

Dati di sicurezza

Utilizzabile solo in applicazioni asciutte	Sì
--	----