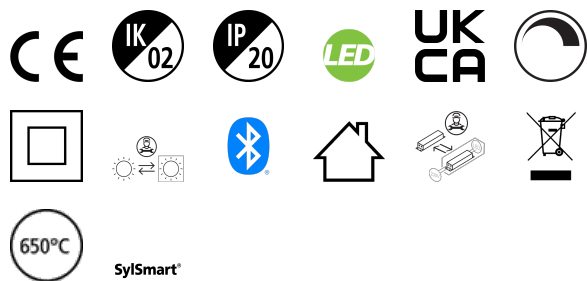


Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K SM SSC Negro

Item No: 2062582

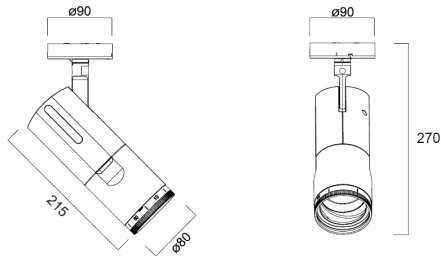
Concord



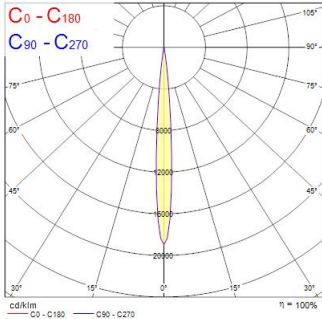
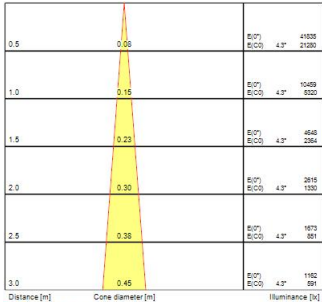
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws New technology utilization for improved performance Invisible in-track Adaptor for an impressive architectural look Extremely precise light beams due to the high-quality lens ø80mm die-cast aluminium body, Adjustable beam angle: between 8° - 55°, Textured black finishing colour Light color temperature: 4000K, natural light System power: 18W, Fixture lumen output: 1100lm, efficacy: 61lm/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

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K SM SSC Negro

Item No: 2062582

Concord

Informacion General

Nombre del producto	Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K SM SSC Negro
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje en superficie en techo, Montaje en superficie
Detector de presencia	Ninguno
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Museos y galerías, Comercio, Hostelería
Rango de temperatura operativa	-10°C...+35°C
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC001744
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	1100
Eficacia (lmW)	61
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	97
Consistencia del color (SDCM)	SDCM2
Intensidad luminosa (cd)	1100
Tipo de distribución	Simétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	18
Corriente (A)	0.082
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	8.2
Protección eléctrica	Clase II
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	SylSmart Standalone (SSC)
Minimum dimming level (%)	1
Tensión de alimentación (mA)	500
Corriente de encendido (A)	20
Duración de irrupción (µs)	25
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	50
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	104
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	136
Max. products per 20A C Breaker	166
Max. products per 10A B Breaker	50
Max. products per 13A B Breaker	62
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	80
Max. products per 20A B Breaker	100

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B50	100000
Vida media - L90/B50	49000

Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K SM SSC Negro

Item No: 2062582

Concord

Datos físicos

Acabado de color	RAL 9005 - Jet black
Protección IP	IP20
Protección IK	IK02
Acabado del difusor	Satinado
Material del difusor	Otro
Acabado del reflector	Mate
Largo (mm)	215
Ancho (mm)	80
Alto (mm)	270
Peso (kg)	1.02

Empaquetado

Código EAN	5025768625826
Largo del embalaje individual (cm)	30.5
Ancho del embalaje individual (cm)	13.5
Alto del embalaje individual (cm)	20.5
DUN14 (inner)	05025768625826
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	30.5
Ancho del embalaje outer (cm)	13.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	20.5

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-10-35
Solo para uso en aplicaciones secas	Sí