

Beacon XL CRI85 3K 33W 3744lm 38° L3 Blanco

Item No: 2059715

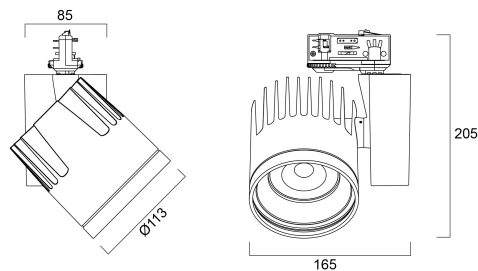
Concord



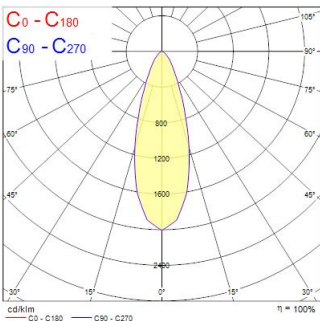
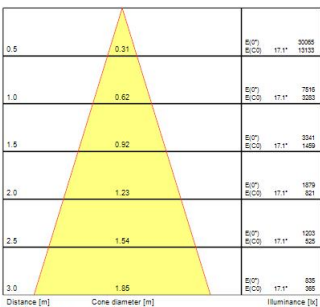
Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 34° medium beam, optics: Polycarbonate lens, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 33W, total fixture output: 3650lm, luminaire efficacy: 111lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 85 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 800mA, electronic driver, non-dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit track Adaptor, compatible with OneTrack, Global Trac, and Concord Lytespan 3 track (for detailed information please check the compatibility list), protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø113x165x205mm, weight: 1.66kg.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Beacon XL CRI85 3K 33W 3744lm 38° L3 Blanco

Item No: 2059715

Concord

Informacion General

Nombre del producto	Beacon XL CRI85 3K 33W 3744lm 38° L3 Blanco
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje en carril
Environment	Interiores
Aplicación	Museos y galerías, Comercio
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4280875
SE del número electrónico	7401256
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	3650
Eficacia (lmW)	111
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	85
Uniformidad del color (SDCM)	3
Cromaticidad ajustable	No
Ángulo del haz (°)	34
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	33
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.9
Protección eléctrica	Clase II
Sistema de control	Balasto electrónico
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	800
Corriente de encendido (A)	30
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	12
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	20
Max. products per 10A B Breaker	12
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	20

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	72000
Vida media - L80/B20	72000
Vida media - L90/B10	33000

Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP20
Protección IK	IK02
Largo (mm)	85
Ancho (mm)	165
Alto (mm)	205
Peso (kg)	1.365

Beacon XL CRI85 3K 33W 3744lm 38° L3 Blanco

Item No: 2059715

Concord

Empaquetado

Código EAN	5025768597154
Largo del embalaje individual (cm)	25.0
Ancho del embalaje individual (cm)	19.5
Alto del embalaje individual (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768597154
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	25.0
Ancho del embalaje outer (cm)	19.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	20.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
------------------------------------	-----