

Beacon XXL WB DALI 3K 48W 4355lm L3 Blanco

Item No: 2093023

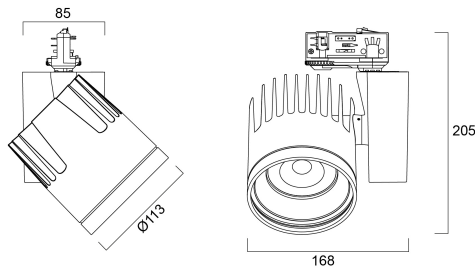
Concord



2093023 BEACON XXL WB DALI 3K L3 WHT Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for double height spaces, retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 67° wide beam, optics: Silicone lens for controlled beam, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 48W, total fixture output: 4355lm, luminaire efficacy: 91lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 93 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 1200mA, electronic driver, DALI dimmable, power factor: 0.95 electrical protection: CLASS I, DALI track adaptor, suitable for Concord Lytespan DALI track, ingress protection rating: IP20. **IMPORTANT NOTE:** This fixture can only be used on the Lytespan DALI or Lytebeam DALI tracks !

Technical Assets

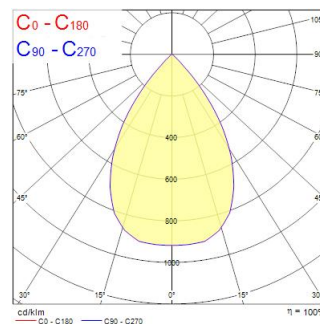
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.66	Ø171	Ø129	1596 495
1.0	1.32	Ø171	Ø129	399 113
1.5	1.99	Ø171	Ø129	177 51
2.0	2.65	Ø171	Ø129	100 29
2.5	3.31	Ø171	Ø129	64 19
3.0	3.97	Ø171	Ø129	44 13

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 67.0°)



Beacon XXL WB DALI 3K 48W 4355lm L3 Blanco

Item No: 2093023

Concord

Información General

Nombre del producto	Beacon XXL WB DALI 3K 48W 4355lm L3 Blanco
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje en carril
Environment	Interiores
Aplicación	Comercio
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	4355
Eficacia (lmW)	90.73
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	93
Uniformidad del color (SDCM)	3
Cromaticidad ajustable	No
Ángulo del haz (°)	67
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	48
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.95
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	Balasto electrónico
Regulable	Sí
Modo de regulación	DALI
Tensión de alimentación (mA)	1200
Corriente de encendido (A)	30
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Max. products per 10A B Breaker	13
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	20

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	100000
Vida media - L90/B10	55500

Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP20
Acabado del difusor	Difuso
Acabado del reflector	No aplicable
Largo (mm)	85
Ancho (mm)	168
Alto (mm)	205
Peso (kg)	1.443

Beacon XXL WB DALI 3K 48W 4355lm L3 Blanco

Item No: 2093023

Concord

Empaquetado

Código EAN	5025768930234
Largo del embalaje individual (cm)	25.0
Ancho del embalaje individual (cm)	19.5
Alto del embalaje individual (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768930234
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