

Beacon XXL NB HO 4K 48W 5128lm L3 Blanco

Item No: 2059310

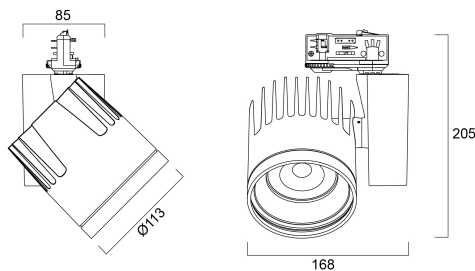
Concord



2059310 BEACON XXL NB HO 4K 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: 21° narrow beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 48W, total fixture output: 5128lm, luminaire efficacy: 107lm/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: 1200mA, electronic driver, non-dimmable, switched only, power factor: 0.98 electrical protection: CLASS I, 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°, lockable positioning using allen key, dimensions Ø113x168x205mm

Technical Assets

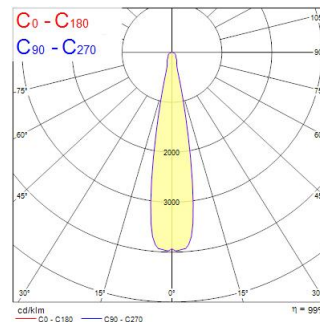
Dimensions (mm)



Photometrics

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.16 | Ø171 Ø129 | 30396 3698 |
| 1.0 | 0.36 | Ø171 Ø129 | 20174 852 |
| 1.5 | 0.55 | Ø171 Ø129 | 8965 427 |
| 2.0 | 0.73 | Ø171 Ø129 | 5044 248 |
| 2.5 | 0.91 | Ø171 Ø129 | 3223 187 |
| 3.0 | 1.09 | Ø171 Ø129 | 2242 132 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 20.6°)



Beacon XXL NB HO 4K 48W 5128lm L3 Blanco

Item No: 2059310

Concord

Informacion General

| | |
|---|--|
| Nombre del producto | Beacon XXL NB HO 4K 48W 5128lm 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 |
| FI del número electrónico | 4278867 |
| SE del número electrónico | 7401090 |
| Garantía | 5 años |

Datos ópticos

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Lúmenes | 5128 |
| Eficacia (lmW) | 106.83 |
| LOR (%) | 100 |
| Temperatura de color (K) | 4000 |
| Color de la luz | Blanco neutro |
| CRI (Ra) | 85 |
| Uniformidad del color (SDCM) | 3 |
| Cromaticidad ajustable | No |
| Ángulo del haz (°) | 21 |
| 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 | 0.98 |
| Protección eléctrica | Clase I |
| Sistema de control | Balasto electrónico |
| Regulable | No |
| Modo de regulación | No aplicable |
| Tensión de alimentación (mA) | 1200 |
| Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz | D |
| Frecuencia nominal (Hz) | 50/60Hz |

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 |
| Material del difusor | Acrílico PMMA |
| Acabado del reflector | No aplicable |
| Largo (mm) | 85 |
| Ancho (mm) | 168 |
| Alto (mm) | 205 |

Beacon XXL NB HO 4K 48W 5128lm L3 Blanco

Item No: 2059310

Concord

Empaquetado

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Código EAN | 5025768593101 |
| Largo del embalaje individual (cm) | 25.0 |
| Ancho del embalaje individual (cm) | 19.5 |
| Alto del embalaje individual (cm) | 20.5 |
| DUN14 (inner) | 05025768593101 |
| 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) | 20.5 |