

# BEACON WW LED HO 3K L3 WHT

Item No: 2059102

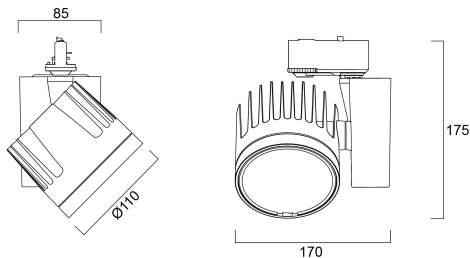
# Concord



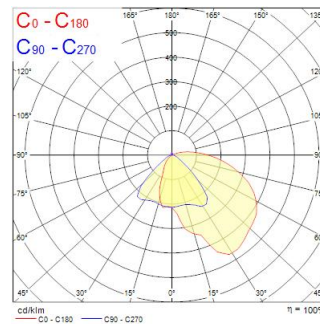
2059102 BEACON WW LED HO 3K L3 WHT Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for museum, gallery and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, uniform ceiling to floor vertical illuminance up to 4m height and 4.5m horizontal spread, beam angle: asymmetric wallwash, optics: asymmetric glass lens, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 48W, total fixture output: 4625lm, luminaire efficacy: 96lm/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, suitable for Concord Lytespan 3 track, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation...

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics



# BEACON WW LED HO 3K L3 WHT

Item No: 2059102

Concord

## General data

Nome do produto	BEACON WW LED HO 3K L3 WHT
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Track mounting
Environment	Internal
Aplicação geral	Museums & Galleries, Retalho
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC001744
E-number FI	4276817
Garantia	5 anos

## Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	4625
Eficiência (lm/W)	96
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	85
Colour Consistency (SDCM)	3
Adjustable chromaticity	Não
Grupo de risco fotobiológico	RG1

## Electrical data

Consumo total de energia (W)	48
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.98
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	Electronic ballast
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	1200
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	D
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz

## Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L70 B20	100000
Vida útil L70 B10	100000
Lifespan L80 B50	100000
Vida útil L80 B20	100000
Lifespan L80 B10	100000
Lifespan L90 B50	89000
Lifespan L90 B20	80100
Lifespan L90 B10	72000

## Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP20
Acabamento do difusor	Diffuse
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	Not Applicable
Comprimento nominal do produto (mm)	85
Largura nominal do produto (mm)	170
Altura nominal do produto (mm)	175
Peso (kg)	1.65

# BEACON WW LED HO 3K L3 WHT

Item No: 2059102

**Concord**

## Packaging

Código EAN	5025768591022
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	25.0
Largura da embalagem individual (cm)	19.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768591022
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	25.0
Largura da embalagem exterior (cm)	19.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	20.0