

Beacon

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
2059611



Caratteristiche prodotto

- Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for retail, display, museum and gallery applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 55° wide beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1853lm, luminaire efficacy: 88lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 93 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifetime: >72,000 hours at L80B50, energy class: A++, A+, A, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 500mA, electronic driver, trailing edge dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 1-circuit track adaptor, suitable for Concord Lytespan 1 track, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x130x169mm, weight: 0.96kg.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
Tecnologia	LED
Housing	Alluminio
Montaggio	Track mounting
Environment	Interno
General application	Musei e gallerie, Esercizi commerciali
ETIM Class	EC001744
Garanzia	5 years
Fixture luminous flux (lm)	1853
Luminaire efficacy (lm/W)	88
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	93
Colour Consistency (SDCM)	3
Beam Angle (°)	55
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Potenza totale (W)	21
Tensione del prodotto (V)	240
Electrical protection	Classe II
Tipologia reattore	Electronic ballast
Dimming method	Mains: trailing edge only
Minimum dimming level (%)	97
Colore corpo lampada	Bianco
IP rating	IP20
IK rating	IK02
Product EAN number	5025768596119

Beacon

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
2059611

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
Tecnologia	LED
Housing	Alluminio
Montaggio	Track mounting
Environment	Interno
General application	Musei e gallerie, Esercizi commerciali
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
Garanzia	5 years

Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	1853
Luminaire efficacy (lm/W)	88
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	93
Colour Consistency (SDCM)	3
Cromaticità regolabile	No
Beam Angle (°)	55
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	21
Tensione di rete (V)	220-240V
Tensione del prodotto (V)	240
Lamp power factor	0.9
Electrical protection	Classe II
Tipologia reattore	Electronic ballast
Transformer required	Sì
Dimming method	Mains: trailing edge only
Minimum dimming level (%)	97
Drive current (mA)	500
Corrente di spunto (A)	45
Durata picco di corrente (µs)	20
Glow Wire Test (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	48
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	80

Dati vita utile

Beacon

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
2059611

Vita utile nominale - L70 B50	72000
Vita utile nominale - L70 B10	72000
Vita utile nominale - L80 B50	72000
Vita utile nominale - L80 B20	72000
Vita utile nominale - L80 B10	72000
Vita utile nominale - L90 B50	43000
Vita utile nominale - L90 B20	36000
Vita utile nominale - L90 B10	33000

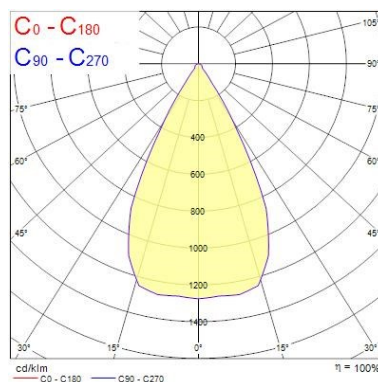
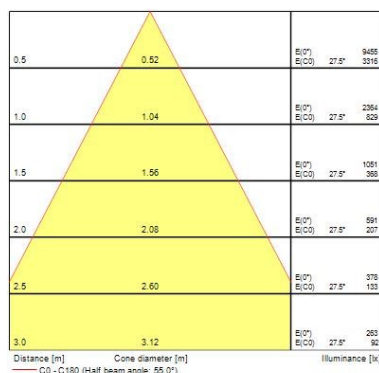
Dati dimensionali

Colore corpo lampada	Bianco
IP rating	IP20
IK rating	IK02
Larghezza nominale prodotto (mm)	130
Nominal Product Height (mm)	169
Nominal Product Diameter (mm)	80
Peso (Kg)	0.7

Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5025768596119
Lunghezza imballo singolo (mm)	16.0
Larghezza imballo singolo (cm)	17.6
Packaging single depth (cm)	18.2
DUN14 (outer)	05025768596119
Quantità per imballo esterno	1
Packaging outer length / height (cm)	16.0
Packaging outer width (cm)	17.6
Packaging outer depth (cm)	18.2

FOTOMETRIA



DISEGNI TECNICI

Beacon

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE

2059611

