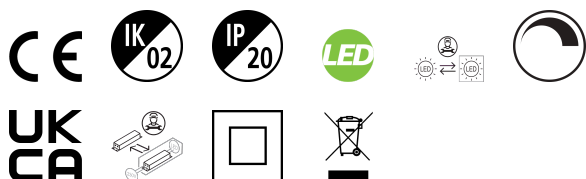


BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L3+DALI WHITE

Artikelnummer 2059747

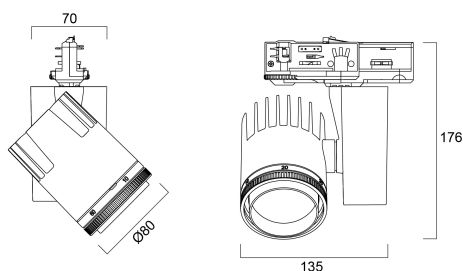
Concord



Integrated LED spotlight, white RAL 9016, unique soft-touch ring, adjustable beam angle from a 8° spot to a 55° flood, compact and minimalist design, ideal for museum, gallery and high-end retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 8° spot to 55° flood, optics: aspheric glass lens, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 1081lm, luminaire efficacy: 51lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 97 typical, R9 value at 90, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 500mA, electronic driver, DALI dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit DALI track adaptor, suitable for Concord Lytespan 3+DALI track, ingress protection rating: IP20. IMPORTANT NOTE: This fixture can only be used on the Lytespan DALI or Lytebeam DALI tracks !

Technische Werte

Größe (mm)

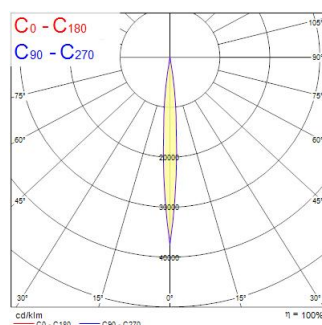


Photometrie

0.5	0.52	5101 5102	27.4°	5180 252
1.0	1.04	5101 5102	27.4°	1540 58
1.5	1.56	5101 5102	27.4°	880 24
2.0	2.07	5101 5102	27.4°	388 10
2.5	2.59	5101 5102	27.4°	248 8
3.0	3.11	5101 5102	27.4°	171 6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 54.8°)



BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L3+DALI WHITE

Artikelnummer 2059747

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L3+DALI WHITE
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museums & Galleries
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	553/1081
Systemeffizienz (lm/W)	52
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	97
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	21
Primary Supply/Product voltage - min (V)	230.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B10	47500

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Breite (mm)	135
Nominale Produkthöhe (mm)	176
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	80
Gewicht (kg)	0.95

BEACON LED MUSE II 97CRI 3000K L3+DALI WHITE

Artikelnummer 2059747

Concord

Packaging

EAN Code	5025768597475
Einzelverpackung Länge (cm)	17.5
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN 14 (außen)	05025768597475
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	17.5
Außenverpackung Breite (cm)	15.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.5

Safety data

Nur für trockene Umgebungen	Ja
-----------------------------	----