

Beacon Muse II CRI97 4000K L3 SSC01 Black

Artikelnummer 2059756

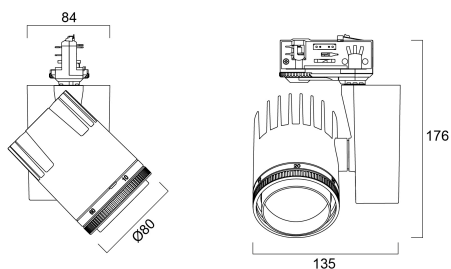
Concord



Integrated LED spotlight, black RAL 9005, 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: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1150lm, luminaire efficacy: 55lm/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, SylSmart SSC, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 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°, dimensions: Ø80x135x176mm, weight: 0.95kg.

Technische Werte

Größe (mm)

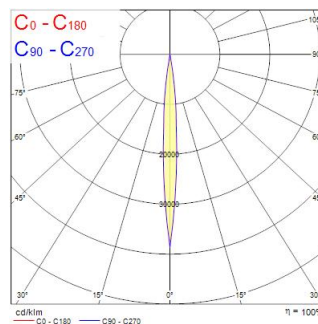


Photometrie

0.5	0.52	8170 8170	27.3°	8708 2381
1.0	1.03	8170 8170	27.3°	1677 558
1.5	1.55	8170 8170	27.3°	745 265
2.0	2.06	8170 8170	27.3°	419 138
2.5	2.58	8170 8170	27.3°	268 86
3.0	3.10	8170 8170	27.3°	166 55

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 54.6°)



Beacon Muse II CRI97 4000K L3 SSC01 Black

Artikelnummer 2059756

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	Beacon Muse II CRI97 4000K L3 SSC01 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Umgebung	Internal
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museums & Galleries
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4274076
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1150
Systemeffizienz (lm/W)	55
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	97
Farbabweichung (SDCM)	3
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
Dimmbar	Yes
Dimming method	SylSmart Standalone (SSC)
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85

Lifetime data

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Black
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Breite (mm)	135
Nominale Produkthöhe (mm)	176
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	80

Beacon Muse II CRI97 4000K L3 SSC01 Black

Artikelnummer 2059756

Concord

Packaging

EAN Code	5025768597567
Einzelverpackung Länge (cm)	17.5
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN 14 (außen)	05025768597567
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