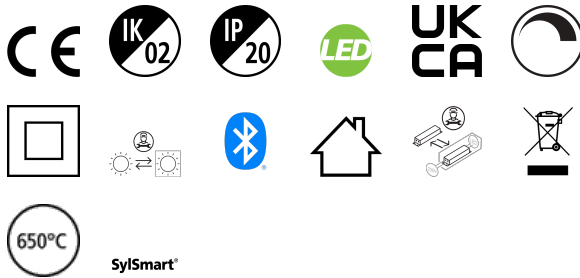


Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K Anbau SSC schwarz

Artikelnummer 2062582

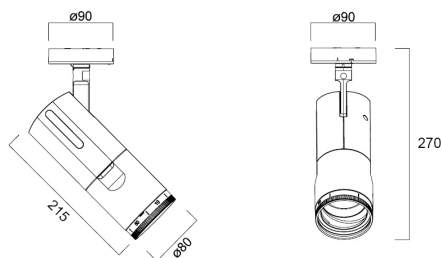
Concord



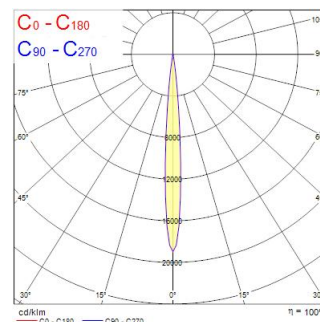
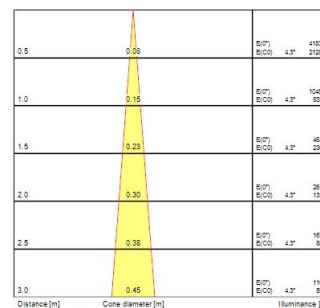
Einfaches und elegantes Integraldesign ohne Treiberbox und ohne sichtbare Schrauben. Nutzung neuer Technologie zur Leistungsverbesserung. Unsichtbarer In-Track-Adapter für eine beeindruckende architektonische Optik. Extrem präzise Lichtstrahlen dank hochwertiger Linse. $\varnothing 80$ mm Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, einstellbarer Abstrahlwinkel zwischen 8° und 55° . Strukturierte schwarze Farboberfläche. Farbtemperatur: 4000 K, natürliches Licht. Systemleistung: 18W. Lichtstrom der Leuchte: 1100 lm. Lichteffizienz: 61 lm/W. Typischer Farbwiedergabeindex: Ra97. LED-Farbtort: 2-stufige MacAdam-Ellipse (SDCM2). IR-/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung. Betriebsspannung: 220–240 V / 50–60 Hz. SylSmart SSC. Oberflächenmontage mit Montagebasis. Elektrischer Schutz: Klasse II. Schutzart: IP20, nur für Innenräume geeignet. Horizontale Drehung: 355° , vertikale Neigung: 90° . Nominelle Produktabmessungen: D.80 mm $\times$ 215 mm. 5 Jahre Garantie. Geeignet für Decken- und Wandoberflächenmontage.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K Anbau SSC schwarz

Artikelnummer 2062582

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K Anbau SSC schwarz
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museen & Galerien, Einzelhandel, Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1100
Systemeffizienz (lm/W)	61
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	97
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM2
Lichtintensität (cd)	1100
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	18
Stromstärke (A)	0.082
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	8.2
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	SylSmart Standalone (SSC)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	25
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	104
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	136
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	166
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	62
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	100

Beacon Muse CRI97 18W 1100lm 4000K Anbau SSC schwarz

Artikelnummer 2062582

Concord

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L90B50	49000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Matt
Diffusormaterial	Sonstiges
Oberfläche Reflektor	Matt
Länge Produkt (mm)	215
Nominale Produktbreite (mm)	80
Nominale Produkthöhe (mm)	270
Gewicht (kg)	1.02

Verpackung

EAN-Nummer	5025768625826
Einzelverpackung Länge (cm)	30.5
Einzelverpackung Breite (cm)	13.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.5
DUN 14 (außen)	05025768625826
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	30.5
Außenverpackung Breite (cm)	13.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.5

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-35
Nur für trockene Umgebungen	Ja