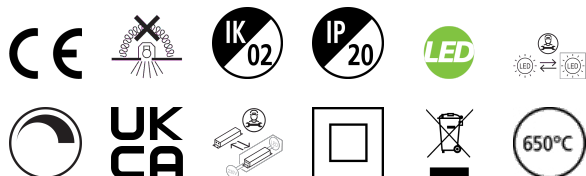


Beacon XL Muse 3000K DALI L3 ST Adaptor Black

Code article 2693016

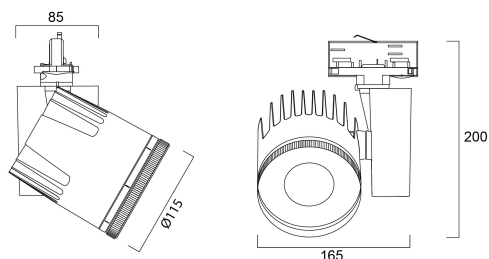
Concord



Integrated LED spotlight, black, unique soft-touch ring, adjustable beam angle from a 10 spot to a 70 flood, compact and minimalist design, ideal for museum, gallery and high-end retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 10 spot to 70 flood, optics: aspheric glass lens, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 41W, total fixture output: 2544lm, luminaire efficacy: 62lm/W, LOR: 100%, super high 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: 1050mA, electronic driver, DALI dimmable, power factor: 0.95, Stucchi DALI Adaptor. Compatible with OneTrack (for detailed information please check the compatibility list).

Atouts techniques

Dimensions (mm)

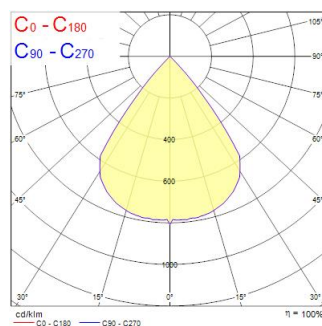


Photométrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam angle (°)	Beam angle (°)
0.5	0.77	50°	50°	50°
1.0	1.54	50°	50°	50°
1.5	2.31	50°	50°	50°
2.0	3.08	50°	50°	50°
2.5	3.85	50°	50°	50°
3.0	4.62	50°	50°	50°

Distance (m) Cone diameter (m) Beam angle (°) Beam angle (°) Beam angle (°)

— C0 - C180 (half beam angle: 75.2°)



Beacon XL Muse 3000K DALI L3 ST Adaptor Black

Code article 2693016

Concord

Données générales

Nom du produit	Beacon XL Muse 3000K DALI L3 ST Adaptor Black
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Built in presence detector	NONE
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	25°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2544
Efficacité lm/W	62
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	97
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	41
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	1
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	DALI
Courant driver (mA)	1050
Courant d'appel (A)	30
Durée du courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	32
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	38
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20

Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Collerette/anneau
Matériau du diffuseur	Verre
Finition réflecteur	Not Applicable
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	200
Diamètre nominal produit (mm)	114
Poids (kg)	1.7

Beacon XL Muse 3000K DALI L3 ST Adaptor Black

Code article 2693016

Concord

Emballage

Code EAN	5025768930166
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768930166
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	25-25
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui