

Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 ST DALI Noir

Code article 2693017

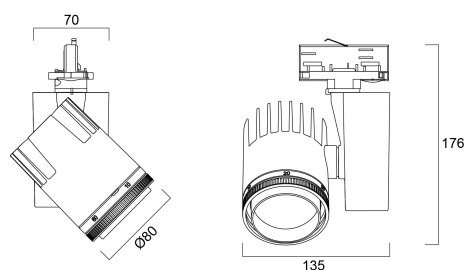
Concord



Projecteur LED au design compact avec driver externe assurant une parfaite dissipation de la chaleur, corps en fonte d'aluminium. Doté de la technologie Muse, optique ajustable pour un réglage du faisceau entre 8° et 55°. Température de couleur 3000K, excellent rendu des couleurs IRC97 avec une valeur R9 (rouges saturés) de 90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 1081 lm. Puissance consommée 21W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Gestion DALI. Adaptateur DALI Stucchi compatible rails OneTrack et Lytespan Gen 2025. Consultez au préalable la liste de compatibilité des rails. Source de lumière sans IR ni UV, sans rayonnement de chaleur. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 80mm. Poids : 1 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Allemagne. Sylvania est signataire de la charte LED.

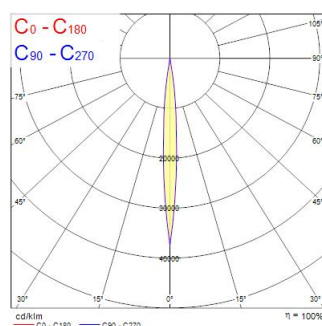
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.07	8.0°	0.07	8203
1.0	0.14	8.0°	0.14	2056
1.5	0.21	8.0°	0.21	893
2.0	0.28	8.0°	0.28	519
2.5	0.35	8.0°	0.35	331
3.0	0.42	8.0°	0.42	231



Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 ST DALI Noir

Code article 2693017

Concord

Données générales

Nom du produit	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 ST DALI Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries
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)	1081
Efficacité lm/W	52
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	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	21
Alimentation/Tension secteur - min (V)	230.0
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)	500
Courant d'appel (A)	16
Durée du courant d'appel (µs)	100
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	25
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	70
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	85
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	25
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	45

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L70 B20	100000
Durée de vie moyenne - L70 B10	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L80 B10	79500
Durée de vie moyenne - L90 B50	69500
Durée de vie moyenne - L90 B20	54500
Durée de vie moyenne - L90 B10	47500

Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 ST DALI Noir

Code article 2693017

Concord

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)	135
Hauteur nominale du produit (mm)	176
Diamètre nominal produit (mm)	80
Poids (kg)	0.95

Emballage

Code EAN	5025768930173
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	17.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	15.0
DUN14 (extérieur)	05025768930173
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0

Sécurité

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