

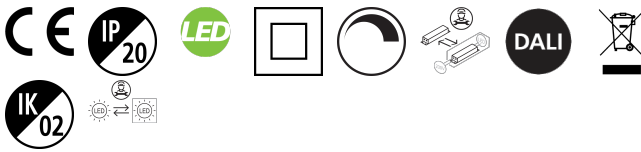
Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc
2059747



Caractéristiques

- BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc - projecteur LED au design épuré, corps en fonte d'aluminium. Optique ajustable pour un réglage du faisceau entre 8° et 55°. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC97, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 1081 lm. Puissance consommée 21W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Gestion DALI. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 80mm. Poids : 1 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED. IMPORTANT : Ce projecteur DALI est uniquement compatible avec des rails LYTESPAN 3 DALI.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Application générale	Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280895
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	553/1081
Efficacité système lm/W	52
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	97
Variation SDCM	SDCM3
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	21
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768597475

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc
Technologie	LED

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc
2059747

Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Application générale	Musées & Galeries
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280895
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	553/1081
Efficacité système lm/W	52
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	97
Variation SDCM	SDCM3
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	21
Alimentation/Tension secteur - min (V)	230
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80

Durée de vie

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

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Largeur (mm)	135
Hauteur nominale du produit (mm)	176
Diamètre nominal produit (mm)	80
Poids (kg)	0.95

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc
2059747

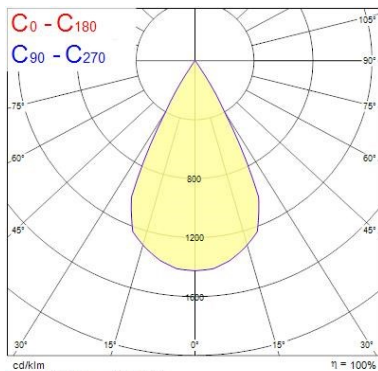
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768597475
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (intérieur)	05025768597475
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5

Sécurité

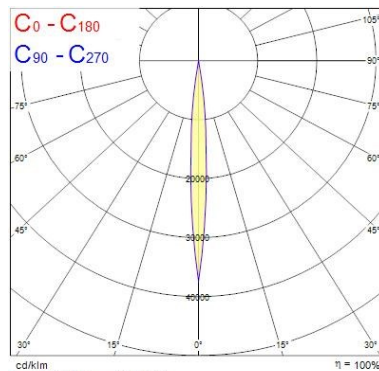
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
--	-----

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [mm]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]
0.5	0.07	0.14	140	5.51	0.46
1.0	0.14	0.28	280	11.02	0.92
1.5	0.21	0.42	420	16.53	1.38
2.0	0.28	0.56	560	22.04	1.84
2.5	0.35	0.70	700	27.55	2.30
3.0	0.42	0.84	840	33.06	2.76

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 8.0°)



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [mm]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]
0.5	0.52	1.04	1040	40.94	3.33
1.0	1.04	2.07	2070	81.88	6.66
1.5	1.56	3.11	3110	122.82	10.00
2.0	2.07	4.14	4140	163.76	13.33
2.5	2.59	5.18	5180	204.70	16.66
3.0	3.11	6.22	6220	245.64	20.00

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 54.8°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc
2059747

