

Beacon LED XL Muse

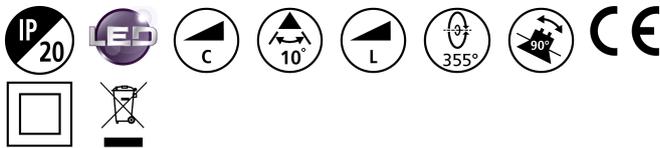
BEACON XL MUSE 3000K O/B DIM L3 NOIR

2059320



Caractéristiques de la gamme

- Projecteur LED pour fixation sur rails 3 allumages (Lytespan 3). Faisceau large 70° (2 544 lm en 3 000K et 2 884 lm en 4 000K), Faisceau étroit 10° (820 lm en 3 000K et 901 lm en 4 000K). Disponible en version 3 000K ou 4 000K. Fonctionnalité de réglage unique à l'aide d'une bague "soft touch" qui permet de contrôler le faisceau (d'étroit 10° à large). Versions avec réglage d'intensité intégrée, DALI ou Casambi bluetooth disponibles. Source de lumière sans IR/UV ni rayonnement thermique. Finition noire ou blanche de série. Autres coloris disponibles sur demande. Longue durée de vie: 50 000 heures à 70% du flux lumineux. Accessoires disponibles : lentilles d'élongation, nid d'abeille, bague et volets coupe flux. Idéal pour l'éclairage de musées, de galeries et de commerces.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	2059320
Nom du produit	BEACON XL MUSE 3000K O/B DIM L3 NOIR
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Montage sur rail 3 circuits
Environnement	Intérieur
Application générale	Museums & Galleries, Retail
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	2544
Efficacité système lm/W	62
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	97
Variation SDCM dans le temps	3
Angle de faisceau (°)	10
Groupe de risque photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	41
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Gamme de gradation	95
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5025768593200
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

Beacon LED XL Muse

BEACON XL MUSE 3000K O/B DIM L3 NOIR
2059320

Données générales

Code produit	2059320
Nom du produit	BEACON XL MUSE 3000K O/B DIM L3 NOIR
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Montage sur rail 3 circuits
Environnement	Intérieur
Application générale	Museums & Galleries, Retail
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001744

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2544
Efficacité système lm/W	62
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	97
Variation SDCM dans le temps	3
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	10
Type de distribution	Direct
Groupe de risque photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	41
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Gamme de gradation	95
Courant (mA)	1050

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
-------------------------------------	-------

Données physiques

Inclinaison verticale (°)	90
Rotation horizontale (°)	355
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Finition réflecteur	Lentille verre asphérique
Largeur (mm)	165
Hauteur (mm)	200
Poids (kg)	1.7

Emballage

Type d'emballage	Carton
------------------	--------

Beacon LED XL Muse

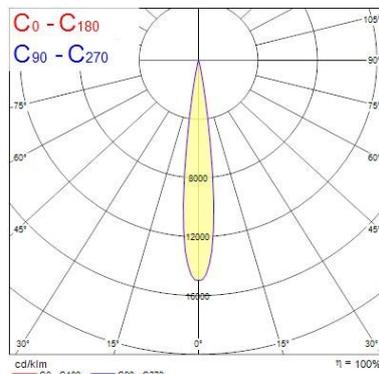
BEACON XL MUSE 3000K O/B DIM L3 NOIR
2059320

Code EAN	5025768593200
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768593200
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

PHOTOMÉTRIE

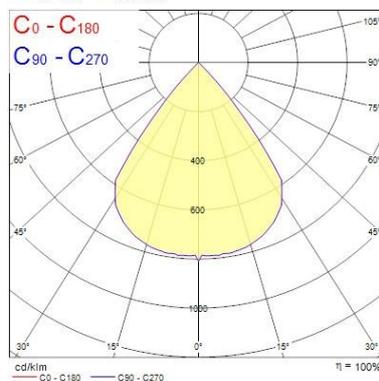
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	E(0°) E(C270)	Illuminance [lx]
0.5	0.00	49123	49123	
1.0	0.00	12281	12281	
1.5	0.00	5458	5458	
2.0	0.00	3070	3070	
2.5	0.00	1965	1965	
3.0	0.00	1385	1385	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 0.0°)



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	E(0°) E(C270)	Illuminance [lx]
0.5	0.77	8229	2074	
1.0	1.54	2057	519	
1.5	2.31	914	230	
2.0	3.08	514	130	
2.5	3.85	329	83	
3.0	4.62	229	58	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 75.2°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

