

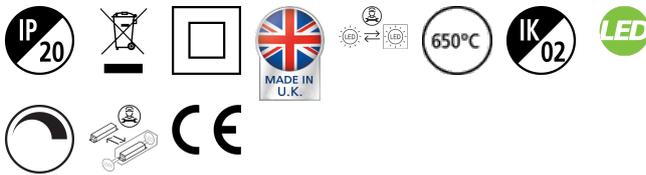
Beacon LED XL Accent

BEACON XL ACCENT97 4K FAISC.LARGE L3 O-B DIM NR
2059578



Caractéristiques

- Gamme de spots LED d'accentuation de grande qualité, idéale pour les musées et galeries. Disponible en 3 faisceaux : Intensif (14°) / Moyen (33°) / Large (44°). Disponible en 3000K et 4000K. Indice de Rendu des Couleurs exceptionnel - IRC 97 (R9=90) - SDCM : 3. Dissipation thermique optimale. Pas d'émission d'UV ni d'IR.. Longue durée de vie : 72.000h (L80B10). Disponible en variation individuelle - on board dimming (OB). Finition noir ou blanc.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON XL ACCENT97 4K FAISC.LARGE L3 O-B DIM NR
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2478
Efficacité système lm/W	75.09
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	97
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	44
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	33
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
Niveau minimum de variation (%)	1
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768595785

TABLEAU DE DONNÉES

Beacon LED XL Accent

BEACON XL ACCENT97 4K FAISC.LARGE L3 O-B DIM NR
2059578

Données générales

Nom du produit	BEACON XL ACCENT97 4K FAISC.LARGE L3 O-B DIM NR
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2478
Efficacité système lm/W	75.09
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	97
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	44
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	33
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	850
Courant d'appel (A)	20
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	85

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L70 B10	72000
Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
Durée de vie moyenne - L80 B10	72000
Durée de vie moyenne - L90 B50	43000

Beacon LED XL Accent

BEACON XL ACCENT97 4K FAISC.LARGE L3 O-B DIM NR
2059578

Durée de vie moyenne - L90 B20	36000
Durée de vie moyenne - L90 B10	32000

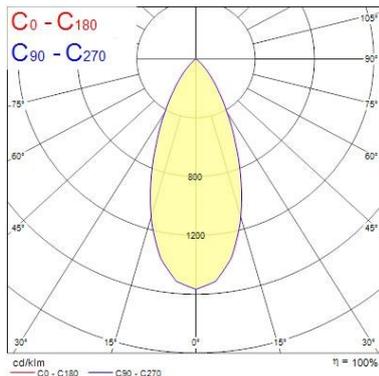
Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition réflecteur	Sans
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	205
Diamètre nominal produit (mm)	113
Poids (kg)	3.008

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768595785
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768595785
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

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁ [lx]	E ₂ [lx]
0.5	0.40	15538	22.0°	6218
1.0	0.81	3892	22.0°	1554
1.5	1.21	1728	22.0°	691
2.0	1.62	970	22.0°	389
2.5	2.02	621	22.0°	249
3.0	2.42	431	22.0°	173

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 44.0°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

