

BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Blanc

Code article 2059715

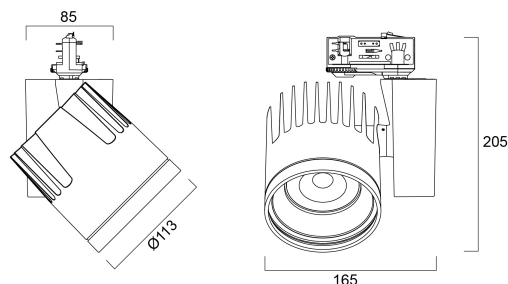
Concord



BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Blanc - projecteur LED 33W architectural en remplacement d'une solution iodure CMI 35W. Faisceau moyen (34°). Température de couleur (CCT) 3000K, IRC85, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 3744 lm. Puissance consommée 33W. Durée de vie (L80) : 72.000h. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 113mm. Poids : 1,4 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.

Atouts techniques

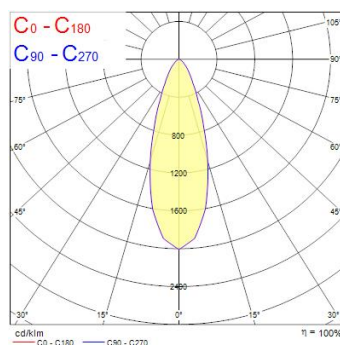
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.31	3006	1313
1.0	0.62	756	328
1.5	0.92	334	148
2.0	1.23	187	81
2.5	1.54	123	58
3.0	1.85	85	38

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 17.1°)



BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Blanc

Code article 2059715

Concord

Données générales

Nom du produit	BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Blanc
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
E-number FI	4280875
E-number SE	7401256
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3650
Efficacité lm/W	111
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	85
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	34
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	33
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	800
Courant d'appel (A)	30
Durée du courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	20
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Longueur (mm)	85
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	205
Poids (kg)	1.365

BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Blanc

Code article 2059715

Concord

Emballage

Code EAN	5025768597154
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768597154
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