

BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Noir

Code article 2059708

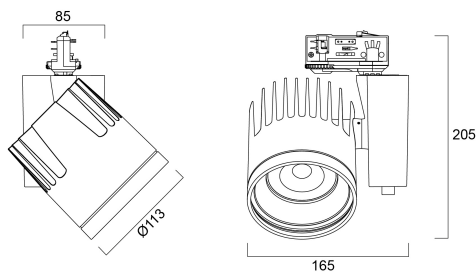
Concord



BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Noir - projecteur LED 33W architectural en remplacement d'une solution iodure CMI 35W. Faisceau large (50°). Température de couleur (CCT) 4000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 3033 lm. Puissance consommée 33W. Durée de vie (L80) : 72.000h. Version Dimmable avec réglage d'intensité intégrée. 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

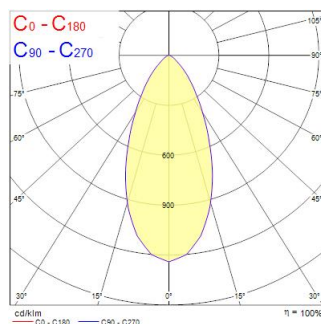
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.44	0.77	1554
1.0	0.88	1.54	378
1.5	1.32	2.31	167
2.0	1.76	3.08	90
2.5	2.19	3.85	52
3.0	2.63	4.62	34

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 47.4°)



BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Noir

Code article 2059708

Concord

Données générales

Nom du produit	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Noir
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	4280868
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2950
Efficacité lm/W	89
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	50
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	Oui
Gestion	1-10V (Analogue)
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	850
Courant d'appel (A)	5
Durée du courant d'appel (µs)	50
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	52
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	85
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	104
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	31
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	50

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	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Longueur (mm)	85
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	205

BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Noir

Code article 2059708

Concord

Emballage

Code EAN	5025768597086
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.5
DUN14 (extérieur)	05025768597086
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)	20.5

Sécurité

Test au fil incandescent	650
--------------------------	-----