

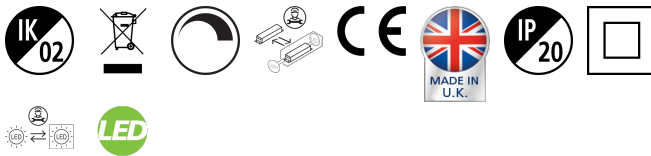
## Beacon XL Tune II

BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir  
2059987



### Caractéristiques

- BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir - Projecteur LED avec variation de teinte. Faisceau moyen (32°). Variation de température de couleur 1800 à 6500K, IRC90, consistance des couleurs SDCM<2. Flux lumineux sortant 2207 lm. Puissance consommée 33W. Durée de vie (L70) : 35.000h. Gestion en variation individuelle embarquée. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG0, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 113mm. Poids : 1,7 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2027
Efficacité système lm/W	61
LOR (%)	100
Couleur de lumière	Blanc réglable
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM2
Angle de faisceau (°)	32
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	33
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Niveau minimum de variation (%)	1
Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768599875

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir
----------------	--

## Beacon XL Tune II

BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir  
2059987

Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Musées & Galeries
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	2027
Efficacité système lm/W	61
LOR (%)	100
Plage de température de couleur (K)	1800 - 6500
Couleur de lumière	Blanc réglable
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM2
Angle de faisceau (°)	32
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	33
Tension secteur (V)	220-240V
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant d'appel (A)	27.9
Durée du courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	55
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	72
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	89
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	111
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	33
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	43
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	53
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	66

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	35000
--------------------------------	-------

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP20

## Beacon XL Tune II

BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir  
2059987

Indice de protection IK	IK02
Longueur (mm)	170
Largeur (mm)	113
Hauteur nominale du produit (mm)	215
Poids (kg)	1.7

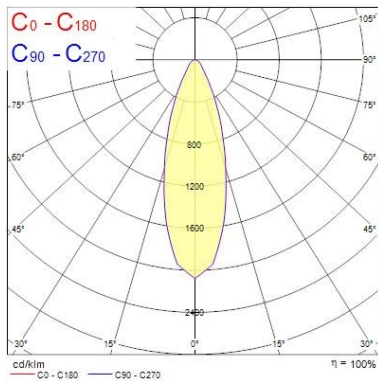
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768599875
Longueur simple de l'emballage (cm)	26.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	20.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768599875
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	26.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

### Sécurité

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

## PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E [0°] E [C0]	Illuminance [lx]
0.5	0.29	16537 7458	
1.0	0.58	4239 1907	
1.5	0.87	1571 830	
2.0	1.16	1030 487	
2.5	1.45	573 299	
3.0	1.74	255 127	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 32.4°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

