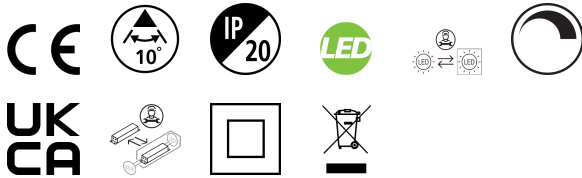


# BEACON XL Muse 36W 2544lm 930 L3 O/B Noir

Code article 2059320

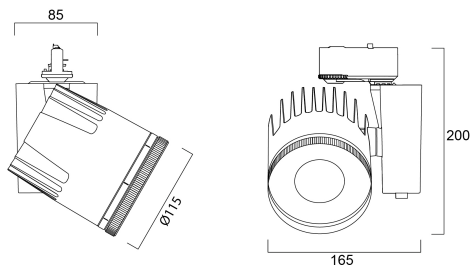
Concord



Projecteur LED au design compact avec driver externe assurant une parfaite dissipation de la chaleur. Doté de la technologie Muse, optique ajustable pour un réglage du faisceau entre 10° et 70°. Température de couleur 3000K, excellent rendu des couleurs IRC97 avec une valeur R9 (rouges saturés) de 90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 2544 lm. Puissance consommée 36W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Gestion en variation individuelle embarquée (On-board). Adaptateur compatible rails OneTrack, Lytespan et Global. Consultez au préalable la liste de compatibilité des rails. Source de lumière sans IR ni UV, sans rayonnement de chaleur. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG0, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 115mm. Poids : 1.7 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Allemagne. Sylvania est signataire de la charte LED.

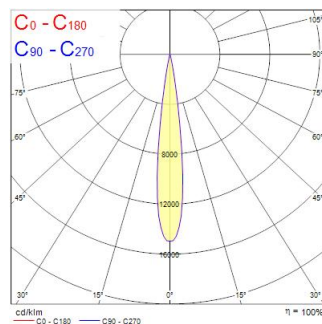
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

| Distance (m) | Cone diameter (m) | Beam diameter (m) | Beam diameter (m) | Illuminance (lx) |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.77              | 0.77              | 0.77              | 8229             |
| 1.0          | 1.54              | 1.54              | 1.54              | 2057             |
| 1.5          | 2.31              | 2.31              | 2.31              | 914              |
| 2.0          | 3.08              | 3.08              | 3.08              | 514              |
| 2.5          | 3.85              | 3.85              | 3.85              | 329              |
| 3.0          | 4.62              | 4.62              | 4.62              | 229              |



# BEACON XL Muse 36W 2544lm 930 L3 O/B Noir

Code article 2059320

Concord

## Données générales

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Nom du produit                    | BEACON XL Muse 36W 2544lm 930 L3 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                                  |
| Garantie                          | 5 ans                                     |

## Données optiques

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm)                      | 2544        |
| Efficacité lm/W                         | 62          |
| LOR (%)                                 | 100         |
| Température de couleur (K)              | 3000        |
| Couleur de lumière                      | Blanc chaud |
| IRC (Ra)                                | 97          |
| Consistance des couleurs (SDCM)         | 3           |
| Ajustement de la température de couleur | Non         |
| Angle de faisceau (°)                   | 10          |
| Groupe de risques photobiologiques      | RG0         |

## Caractéristiques électriques

|                                                                          |                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Puissance (W)                                                            | 36                   |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 220.0                |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240.0                |
| Facteur de puissance de la lampe                                         | 0.95                 |
| Protection électrique                                                    | Classe 2             |
| Type d'appareillage                                                      | Ballast électronique |
| Dimmable                                                                 | Oui                  |
| Gestion                                                                  | 1-10V (Analogue)     |
| Niveau minimum de variation (%)                                          | 5                    |
| Courant driver (mA)                                                      | 900                  |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | F                    |
| Fréquence nominale (Hz)                                                  | 50/60Hz              |

## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 86000  |

## Données physiques

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Couleur du corps                 | Noir           |
| Indice de protection IP          | IP20           |
| Finition réflecteur              | Not Applicable |
| Largeur (mm)                     | 165            |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 200            |
| Diamètre nominal produit (mm)    | 114            |
| Poids (kg)                       | 1.574          |

# BEACON XL Muse 36W 2544lm 930 L3 O/B Noir

Code article 2059320

Concord

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5025768593200  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 25.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 19.5           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 20.0           |
| DUN14 (extérieur)                                | 05025768593200 |
| 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           |