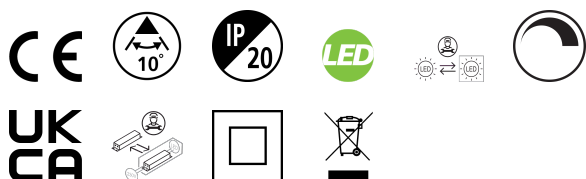


# BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI Noir

Code article 2059326

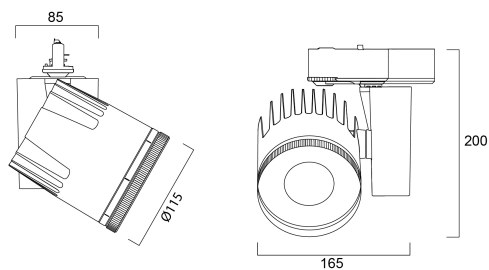
Concord



BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI Noir - Projecteur LED pour fixation sur rails 3 allumages (Lytespan 3). Optique ajustable pour un réglage du faisceau entre 10° et 70°. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC97, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 2884 lm. Puissance consommée 41W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Gestion DALI. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 115mm. Poids : 1.7 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED. IMPORTANT : Ce projecteur DALI est uniquement compatible avec des rails LYTESPAN 3 DALI.

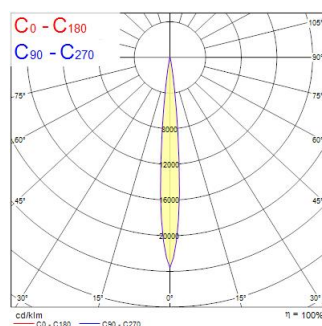
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.00              | 5.0°           | 0.00              | 8808             |
| 1.0          | 0.00              | 5.0°           | 0.00              | 2172             |
| 1.5          | 0.00              | 5.0°           | 0.00              | 944              |
| 2.0          | 0.00              | 5.0°           | 0.00              | 516              |
| 2.5          | 0.00              | 5.0°           | 0.00              | 344              |
| 3.0          | 0.00              | 5.0°           | 0.00              | 254              |



# BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI Noir

Code article 2059326

Concord

## Données générales

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Nom du produit                    | BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI 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)                      | 2884         |
| Efficacité lm/W                         | 70           |
| 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 (°)                   | 10           |
| Groupe de risques photobiologiques      | RG0          |

## Caractéristiques électriques

|                                                                          |                        |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Puissance (W)                                                            | 41                     |
| 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                                                                  | DALI                   |
| Niveau minimum de variation (%)                                          | 5                      |
| Courant driver (mA)                                                      | 1050                   |
| Courant d'appel (A)                                                      | 30                     |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | F                      |
| Fréquence nominale (Hz)                                                  | 50/60Hz                |
| Niveau de scintillement LED                                              | Très bas (5% ou moins) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                                    | 13                     |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 20                     |

## 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)    | 115            |
| Poids (kg)                       | 1.7            |

# BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI Noir

Code article 2059326

Concord

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5025768593262  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 25.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 19.5           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 20.0           |
| DUN14 (extérieur)                                | 05025768593262 |
| 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           |