

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir
2059754



Caractéristiques

- BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir - projecteur LED au design épuré, corps en fonte d'aluminium. Optique ajustable pour un réglage du faisceau entre 8° et 55°. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC97, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 1150 lm. Puissance consommée 21W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Gestion DALI. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 80mm. Poids : 1 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.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|------------------------------------|--|
| Nom du produit | BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation sur rail |
| Application générale | Musées & Galeries |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number FI | 4274070 |
| Garantie | 5 ans |
| Flux lumineux (lm) | 623/1150 |
| Efficacité système lm/W | 55 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 97 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 3 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Consommation électrique totale (W) | 21 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| Type d'appareillage | Ballast électronique |
| Dimmable | Oui |
| Type de contrôle | DALI |
| Couleur du corps | Noir |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK02 |
| Code EAN | 5025768597543 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|----------------|--|
| Nom du produit | BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir |
|----------------|--|

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir
2059754

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation sur rail |
| Application générale | Musées & Galeries |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number FI | 4274070 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm) | 623/1150 |
| Efficacité système lm/W | 55 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 97 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 3 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|----------------------|
| Consommation électrique totale (W) | 21 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 230 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| Type d'appareillage | Ballast électronique |
| Dimmable | Oui |
| Type de contrôle | DALI |
| Courant driver (mA) | 500 |
| Courant d'appel (A) | 45 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 20 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | F |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 50 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 80 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 47500 |

Données physiques

| | |
|----------------------------------|------|
| Couleur du corps | Noir |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK02 |
| Largeur (mm) | 135 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 176 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 80 |

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir
2059754

| | |
|------------|------|
| Poids (kg) | 0.95 |
|------------|------|

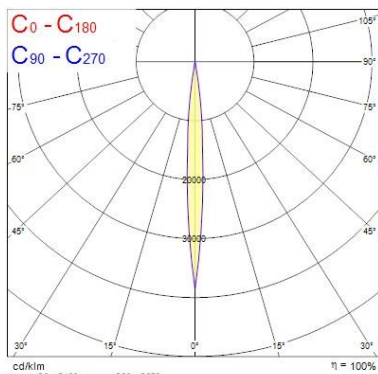
Emballage

| | |
|--|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5025768597543 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 17.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 15.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 17.5 |
| DUN14 (intérieur) | 05025768597543 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 17.5 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 15.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 17.5 |

Sécurité

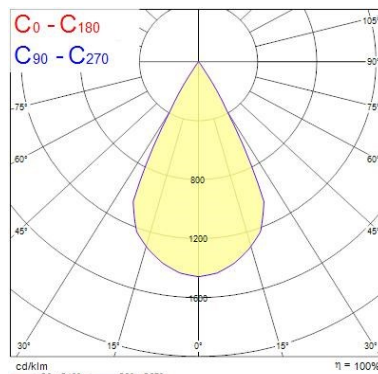
| | |
|--|-----|
| A utiliser uniquement en environnement sec | Oui |
|--|-----|

PHOTOMÉTRIE



| Distance [m] | Cone diameter [m] | E _v (0°) E _v (C0) | E _v (C0) E _v (C270) |
|--------------|-------------------|--|--|
| 0.5 | 0.07 | 96198 | 47814 |
| 1.0 | 0.14 | 24049 | 11963 |
| 1.5 | 0.21 | 10689 | 5313 |
| 2.0 | 0.28 | 5012 | 2560 |
| 2.5 | 0.35 | 3848 | 1913 |
| 3.0 | 0.42 | 2872 | 1328 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 8.0°)



| Distance [m] | Cone diameter [m] | E _v (0°) E _v (C0) | E _v (C0) E _v (C270) |
|--------------|-------------------|--|--|
| 0.5 | 0.52 | 6708 | 2391 |
| 1.0 | 1.03 | 1677 | 596 |
| 1.5 | 1.55 | 745 | 266 |
| 2.0 | 2.06 | 419 | 149 |
| 2.5 | 2.58 | 288 | 98 |
| 3.0 | 3.10 | 196 | 66 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 54.6°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

Beacon LED Muse II

BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir
2059754

