

## Beacon LED Accent

BEACON ACCENT 97 4000K faisc.moyen L3 O-B DIM NOIR  
2059564



### Caractéristiques de la gamme

- Gamme de spots LED d'accentuation de grande qualité, idéale pour les musées et galeries. Disponible en 3 faisceaux : Intensif (10°) / Moyen (37°) / Large (52°). Disponible en 3000K et 4000K. Indice de Rendu des Couleurs exceptionnel - IRC 97 (R9=90) - SDCM : 3. Dissipation thermique optimale. Pas d'émission d'UV ni d'IR. Longue durée de vie : 72.000h (L80B10). Disponible en variation individuelle - on board dimming (OB). Finition noir ou blanc.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Code produit                        | 2059564  |
| Nom du produit                      | BEACON ACCENT 97 4000K faisc.moyen L3 O-B DIM NOIR |
| Technologie                         | LED  |
| Matériau du corps                   | Fonte d'aluminium                                  |
| Montage                             | Rail 3 circuits (L3)                               |
| Environnement                       | Intérieur  |
| Application générale                | Museums & Galleries,Retail                         |
| Certifications                      | EUNEW009   |
| Classe ETIM                         | EC001744   |
| Flux lumineux (lm)                  | 1528   |
| Efficacité système lm/W             | 73   |
| LOR (%)                             | 100  |
| Température de couleur (K)          | 4000   |
| Couleur de lumière                  | Neutral White                                      |
| IRC (Ra)                            | 97   |
| Variation SDCM dans le temps        | 3  |
| Angle de faisceau (°)               | 37   |
| Groupe de risque photobiologiques   | Groupe 1   |
| Consommation électrique totale (W)  | 21   |
| Tension (V)                         | 240  |
| Protection électrique               | Classe 2   |
| Type d'appareillage                 | électronique                                       |
| Gamme de gradation                  | 95   |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h) | 50000  |
| Couleur du corps                    | Noir   |
| Indice de protection IP             | IP20   |
| Indice de protection IK             | IK02   |
| Code EAN                            | 5025768595648                                      |
| Lampes                              | Yes  |
| Lampe incluse                       | INTEGRATED LED                                     |

### TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

## Beacon LED Accent

*BEACON ACCENT 97 4000K fais.c.moyen L3 O-B DIM NOIR*  
2059564

|                      |   |
|----------------------|---|
| Code produit         | 2059564   |
| Nom du produit       | BEACON ACCENT 97 4000K fais.c.moyen L3 O-B DIM NOIR |
| Technologie          | LED   |
| Matériau du corps    | Fonte d'aluminium                                   |
| Montage              | Rail 3 circuits (L3)                                |
| Environnement        | Intérieur   |
| Application générale | Museums & Galleries,Retail                          |
| Certifications       | EUNEW009  |
| Classe ETIM          | EC001744  |

### Données optiques

|   |               |
|---|---------------|
| Flux lumineux (lm)                      | 1528          |
| Efficacité système lm/W                 | 73            |
| LOR (%)                                 | 100           |
| Température de couleur (K)              | 4000          |
| Couleur de lumière                      | Neutral White |
| IRC (Ra)                                | 97            |
| Variation SDCM dans le temps            | 3             |
| Ajustement de la température de couleur | N             |
| Angle de faisceau (°)                   | 37            |
| Type de distribution                    | Direct        |
| Groupe de risque photobiologiques       | Groupe 1      |

### Caractéristiques électriques

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Consommation électrique totale (W)  | 21           |
| Tension secteur (V)                 | 220-240V~    |
| Tension (V)                         | 240          |
| Facteur de puissance de la lampe    | 0.9          |
| Protection électrique               | Classe 2     |
| Type d'appareillage                 | électronique |
| Transformateur requis               | Yes          |
| Gamme de gradation                  | 95           |
| Courant d'appel (A)                 | 15           |
| Durée du courant d'appel (µs)       | 20           |
| Test au fil incandescent (°C)       | 650          |
| Fréquence nominale (Hz)             | 50/60Hz      |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 80           |

### Durée de vie

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50      | 72000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B10      | 72000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50      | 72000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20      | 72000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B10      | 72000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B20      | 36000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10      | 33000 |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h) | 50000 |

### Données physiques

## Beacon LED Accent

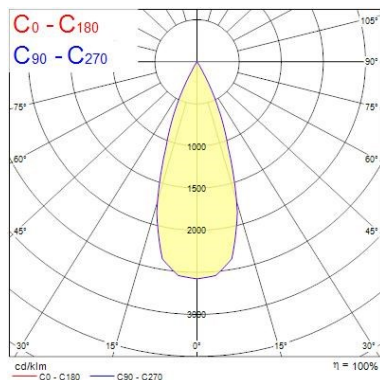
BEACON ACCENT 97 4000K fais.c.moyen L3 O-B DIM NOIR  
2059564

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Inclinaison verticale ( ° ) | 90                   |
| Rotation horizontale ( ° )  | 355                  |
| Couleur du corps            | Noir                 |
| Indice de protection IP     | IP20                 |
| Indice de protection IK     | IK02                 |
| Finition réflecteur         | Réflecteur aluminium |
| Largeur (mm)                | 130                  |
| Hauteur (mm)                | 190                  |
| Poids (kg)                  | 0.7                  |

### Emballage

|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                         | Carton         |
| Code EAN                                 | 5025768595648  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)      | 16.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)     | 17.6           |
| Hauteur de l'emballage unitaire (cm)     | 18.2           |
| DUN14 (extérieur)                        | 05025768595648 |
| unités par emballage extérieur           | 1              |
| Longueur de l'emballage extérieur (cm)   | 16.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 17.6           |
| Hauteur de l'emballage extérieur (cm)    | 18.2           |

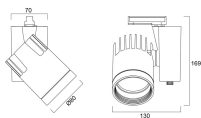
## PHOTOMÉTRIE



| Distance [m] | Cone diameter [m] | E <sub>0</sub> [lx] | E <sub>1</sub> [lx] | E <sub>2</sub> [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 0.5          | 0.34              | 15748               | 15748               | 6727                |
| 1.0          | 0.67              | 3937                | 3937                | 1552                |
| 1.5          | 1.01              | 1730                | 1730                | 747                 |
| 2.0          | 1.35              | 954                 | 954                 | 422                 |
| 2.5          | 1.68              | 630                 | 630                 | 289                 |
| 3.0          | 2.02              | 437                 | 437                 | 187                 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 37.2°)


## SCHÉMAS TECHNIQUES




## Beacon LED Accent


BEACON ACCENT 97 4000K faisc.moyen L3 O-B DIM NOIR  
2059564


**Concord** 2059564


 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**


The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

**Concord** 2059564  874/2012