



# LEDINAIRE BN060C Batten

## BN021C LED15S/840 L900

LEDINAIRE BN060C Batten, 15 W, L900 mm, 1600 lm, 4000 K, Opale, IP20, TW1-ready

La gamme Ledinaire contient une sélection de luminaires LED tendance, disponibles en magasin, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin. La gamme comporte des versions avec module LED intégré (BN013C) et avec tubes LED (BN060C).

### Données du produit

| Approbation et application   |  | Conforme à RoHS                            |  |
|------------------------------|--|--|--|
| Culot                        | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]  |  | Oui  |
| Source lumineuse remplaçable | Non  | Valeur ajoutée                             | Economique                                     |
| Marquage CE                  | Marquage CE  | Approbation et application                 |  |
| Nombre d'appareillages       | 1 unité  | Indice de protection                       | IP20 [Protection des doigts]                   |
| Driver inclus                | Oui  | Protection contre les chocs mécaniques     | IK02 [0,2 J standard]                          |
| Câblage traversant           | Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus) | Évaluation de la durabilité                | -  |
| Inflammabilité               | Pour montage sur surfaces normalement inflammables   | Classe de protection CEI                   | Classe de sécurité II                          |
| Essai au fil incandescent    | Température 650 °C, durée 30 s   | Risque photobiologique                     | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Garantie                     | 3 ans  | Spécification des risques photobiologiques | 0,2 m  |
| Type de lampe                | LED  | Conditions d'application                   |  |
| Marquage ENEC                | -  | Niveau de gradation maximal                | Non applicable                                 |
|                              |  | Performance température ambiante Tq        | 25 °C  |
|                              |  | Convient pour la commutation aléatoire     | Non applicable                                 |

# LEDINAIRE BN060C Batten

## Données techniques de l'éclairage

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Flux lumineux                                 | 1 600 lm                |
| Rouge saturé (R9)                             | <50                     |
| Température de couleur corrélée (nom.)        | 4000 K                  |
| Efficacité lumineuse (nominale)               | 106,7 lm/W              |
| Indice de rendu de couleur (IRC)              | >80                     |
| Température de couleur                        | 840 blanc neutre        |
| Type d'optique                                | Faisceau ultra-extensif |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 168°                    |
| Indice UGR                                    | 27                      |

## Fonctionnement et électricité

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Fréquence linéaire                                | 50 or 60 Hz                |
| Tension d'entrée                                  | 220 à 240 V                |
| Courant d'appel                                   | 11 A                       |
| Durée courant d'appel                             | 0,001 ms                   |
| Consommation électrique                           | 15 W                       |
| Facteur de puissance (fraction)                   | 0.9                        |
| Connexion   | Connecteur plug-in 2 pôles |
| Câble   | -                          |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 10                         |

## Température

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | -20 à +40 °C |
|---------------------------------|--------------|

## Commandes et gradation

|   |   |
|---|---|
| Variation de l'intensité lumineuse                        | Non                                     |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation électrique (On/Off) |
| Flux lumineux constant                                    | Non                                     |

## Mécanique et boîtier

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Matériaux du corps | Polycarbonate |
|--------------------|---------------|

|   |                  |
|---|------------------|
| Matériaux du réflecteur                     | Polycarbonate    |
| Matériaux optiques                          | Polycarbonate    |
| Matériaux du cache optique/de la lentille   | Polycarbonate    |
| Matériaux de fixation                       | -                |
| Couleur du corps                            | Blanc            |
| Finition du cache optique/de la lentille    | Opale            |
| Longueur totale                             | 886 mm           |
| Largeur totale                              | 28,4 mm          |
| Hauteur totale                              | 35,7 mm          |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 36 x 28 x 886 mm |

## Performances initiales

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Chromaticité initiale                | 0.38, 0.38, SDCM≤5 |
| Tolérance de flux lumineux           | +/-10%             |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10%             |

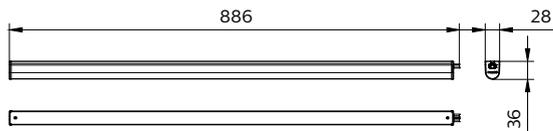
## Durées de vie (conformes IES)

|   |       |
|---|-------|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 7,5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h                | L65   |

## Données du produit

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Code EOC                      | 871951452788199        |
| Nom du produit de la commande | BN021C LED15S/840 L900 |
| Code de commande              | 52788199               |
| Quantité par pack             | 1                      |
| Conditionnement par carton    | 40                     |
| Code 12NC                     | 911401842182           |
| Nom de produit complet        | BN021C LED15S/840 L900 |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8719514527980          |

## Schéma dimensionnel



## LEDINAIRE BN060C Batten

