



# Ledinaire Réglette BN021C

## BN021C LED24S/830 L1500

Ledinaire Réglette BN021C, 24 W, L1500 mm, 2400 lm, 3000 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

| Informations générales       |            |
|------------------------------|------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non        |
| Nombre d'appareillages       | 1 unité    |
| Driver inclus                | Oui        |
| Type de lampe                | LED        |
| Valeur ajoutée               | Economique |
| Garantie                     | 5 ans      |
| Évaluation de la durabilité  | -          |

| Données techniques de l'éclairage      |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Flux lumineux                          | 2 400 lm                |
| Rouge saturé (R9)                      | <50                     |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K                  |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 100 lm/W                |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | >80                     |
| Température de couleur                 | 830 blanc chaud         |
| Type d'optique                         | Faisceau ultra-extensif |

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 168° |
| Indice UGR                                    | 27   |

| Fonctionnement et électricité                     |                                                       |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée                                  | 220 à 240 V                                           |
| Fréquence linéaire                                | 50 or 60 Hz                                           |
| Courant d'appel                                   | 16,8 A                                                |
| Durée courant d'appel                             | 0,001 ms                                              |
| Consommation électrique                           | 24 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                                                    |
| Convient pour la commutation aléatoire            | Non applicable                                        |
| Classe de protection CEI                          | Classe de sécurité II                                 |
| Câblage traversant                                | Connexion simple et cache amovible disponible pour le |

# Ledinaire Réglette BN021C

|  |                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------------------------|
|  | câblage de traversée<br>monophasé (le câblage interne<br>n'est pas inclus) |
|--|----------------------------------------------------------------------------|

## Commandes et gradation

|                                                           |                                                  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse                        | Non                                              |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation électrique<br>(Marche/Arrêt) |
| Interface de commande                                     | -                                                |
| Flux lumineux constant                                    | Non                                              |
| Niveau de gradation maximal                               | Non applicable                                   |

## 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                             | 1 486 mm                     |
| Largeur totale                              | 28,4 mm                      |
| Hauteur totale                              | 35,7 mm                      |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 36 x 28 x 1486 mm            |
| Indice de protection                        | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques      | IK02 [0,2 J standard]        |
| Poids net (pièce)                           | 0,210 kg                     |

## Approbation et application

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s                        |
| Inflammabilité            | Pour montage sur surfaces<br>normalement inflammables |
| Marquage CE               | Oui                                                   |

|                                            |                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Marquage ENEC                              | -                                                 |
| Risque photobiologique                     | Photobiological risk group 0<br>@200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques | 0,2 m                                             |
| Conforme à RoHS                            | Oui                                               |
| Performance température ambiante Tq        | 25 °C                                             |
| Gamme de températures ambiantes            | -20 à +40 °C                                      |

## Performances initiales

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Tolérance de flux lumineux                     | +/-10%             |
| Chromaticité initiale                          | 0.43, 0.40, SDCM≤5 |
| Tolérance de consommation électrique           | +/-10%             |
| Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam) | SDCM≤5             |

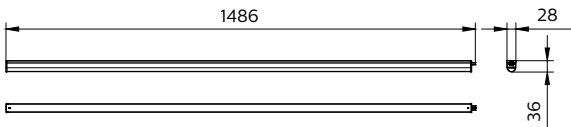
## Durées de vie (conformes IES)

|                                                                                   |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 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

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Nom du produit de la commande | BN021C LED24S/830 L1500 |
| Nom de produit complet        | BN021C LED24S/830 L1500 |
| Code EOC                      | 871951452793599         |
| Code de commande              | 52793599                |
| Code 12NC                     | 911401842682            |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                       |
| Code EAN - Produit/Boîte      | 8719514527935           |
| Conditionnement par carton    | 40                      |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8719514528031           |

## Schéma dimensionnel



## Ledinaire Réglette BN021C

