

# Réglette Essential Smartbright LED

## BN068C LED12/CW L1200 G2

Réglette Essential Smartbright LED, 13 W, 1200 lm, 6500 K, Faisceau extensif

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou pour la rénovation d'un espace existant, les clients souhaitent des solutions d'éclairage qui fournissent une qualité de lumière et des économies d'énergie et de maintenance tangibles. Cette nouvelle gamme de réglettes LED permet de remplacer les réglettes traditionnelles par des lampes fluorescentes. Le processus de sélection, d'installation et de maintenance est extrêmement simple : un simple geste suffit.

### Données du produit

| Informations générales | |
|---|---|
| **Source lumineuse remplaçable** | Non |
| **Nombre d'appareillages** | 1 unité |
| **Ballast/pilote inclus** | Oui |
| **Type de moteur de la source lumineuse** | LED |
| **Marquage CE** | - |
| **Garantie** | 1 ans |
| **Essai au fil incandescent** | Température 850 °C, durée 5 s |
| **Conforme à la directive RoHS UE** | Oui |

| Données techniques de l'éclairage | |
|---|---|
| **Flux lumineux** | 1 200 lm |
| **Température de couleur corrélée (nom.)** | 6500 K |
| **Efficacité lumineuse (valeur nominale)** | 92 lm/W |
| **Indice de rendu de couleur (IRC)** | >80 |
| **Température de couleur** | Blanc froid |
| **Type d'optique** | Faisceau extensif |
| **Type de cache optique/de lentille** | Polycarbonate linéaire |
| **Diffusion du faisceau de lumière du luminaire** | 140° |

| Fonctionnement et électricité | |
|---|---|
| **Tension d'entrée** | 220 à 240 V |
| **Fréquence linéaire** | 50 to 60 Hz |
| **Consommation électrique** | 13 W |

# Réglette Essential Smartbright LED

| | |
|---|---|
| **Facteur de puissance (fraction)** | 0.5 |
| **Connexion** | Fils/câbles volants |
| **Câble** | Câble sans prise 2 pôles |
| **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 |
| **Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur** | Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt) |
| **Interface de commande** | - |
| **Flux lumineux constant** | Non |

### Mécanique et boîtier

| | |
|---|---|
| **Matériaux du boîtier** | Polyamide |
| **Matériaux optiques** | Polycarbonate |
| **Matériaux du cache optique/de la lentille** | Polyamide |
| **Matériel de fixation** | Acier |
| **Couleur du boîtier** | Blanc |
| **Finition du cache optique/de la lentille** | Transparent |
| **Longueur totale** | 1 185 mm |
| **Largeur totale** | 21 mm |
| **Hauteur totale** | 34,2 mm |
| **Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)** | 34 x 21 x 1185 mm |

### Approbation et application

| | |
|---|---|
| **Code d'indice de protection** | IP20 [Protection des doigts] |
| **Code de protection contre les chocs méca.** | IK00 [Sans protection] |
| **Classe de protection CEI** | Classe de sécurité II |

### Performances initiales (conformité à la norme IEC)

| | |
|---|---|
| **Tolérance de flux lumineux** | +/-10% |
| **Chromaticité initiale** | SDCM<7 |
| **Tolérance de consommation électrique** | +/-10% |

### Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

| | |
|---|---|
| **Durée de vie L70B50** | 20 000 h |

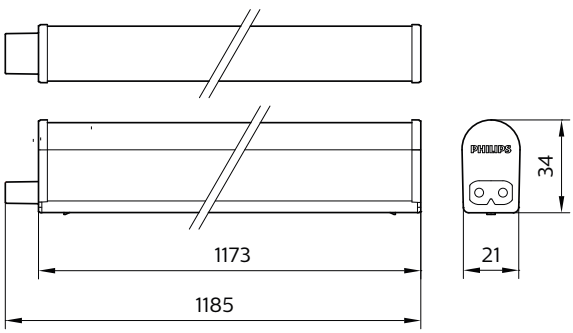
### Conditions d'application

| | |
|---|---|
| **Niveau de gradation maximal** | Non applicable |

### Données du produit

| | |
|---|---|
| **Nom du produit de la commande** | BN068C LED12/CW L1200 G2 |
| **Nom de produit complet** | BN068C LED12/CW L1200 G2 |
| **Full EOC** | 911401819397 |
| **Code de commande** | 911401819397 |
| **Code 12NC** | 911401819397 |
| **Numérateur - Quantité par kit** | 1 |
| **Code EAN – Produit/Boîte** | 8710163310473 |
| **Conditionnement par carton** | 24 |
| **EAN/UPC - Boîte** | 8710163310770 |

## Schéma dimensionnel



# Réglette Essential Smartbright LED

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, avril 15 - Les données sont sujettes à changement