



CoreLine Réglette

BN126C LED52S/840 PSU L1500

CoreLine Réglette, 40 W, L1500 mm, 5200 lm, 4000 K, Opale, IP20, TW1-ready

La gamme CoreLine Réglette s'inscrit dans la continuité de l'offre CoreLine : des luminaires de haute qualité, innovants, simple et rapide à installer. L'architecture Produit de cette nouvelle génération de CoreLine Réglette permet la création, facile et sans outils, de lignes lumineuses allant jusqu'à 10 réglettes. CoreLine Réglette offre en outre un éclairage homogène et uniforme ainsi qu'un excellent confort lumineux. Disponible en version connectée Interact Pro ready, CoreLine Réglette peut, couplée à l'utilisation de la passerelle Interact pro, être facilement paramétrée et pilotée via une application Smartphone intuitive.

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IP20 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et que les luminaires sont soumis à des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Données du produit

| Informations générales | |
|------------------------------|--|
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Câblage traversant | Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus) |
| Type de lampe | LED |

| Valeur ajoutée | Performance |
|--|-------------|
| Données techniques de l'éclairage | |
| Flux lumineux | 5 200 lm |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 130 lm/W |
| Rouge saturé (R9) | <50 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 1,6 |

CoreLine Réglette

| | |
|---|------------------------------------|
| Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Type d'optique | Angle d'ouverture de faisceau 120° |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 120° |
| Indice UGR | 26 |

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|-------------------------------|
| Tension d'entrée | 220-240 V |
| Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Courant d'appel | 10,6 A |
| Durée courant d'appel | 0,527 ms |
| Consommation électrique | 40 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir 3 pôles |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 13 |

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 (Marche/Arrêt) |
| Interface de commande | - |
| Flux lumineux constant | Non |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|-------------------|
| Matériaux du corps | Acier |
| Matériaux du réflecteur | - |
| 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 | 1 450 mm |
| Largeur totale | 65 mm |
| Hauteur totale | 65 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 65 x 65 x 1450 mm |

Approbation et application

| | |
|--|----------------------------|
| Indice de protection | IKC |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK04 [0,5 J standard plus] |

| | |
|--|--|
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE | Marquage CE |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Garantie | 5 ans |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques | 0,2 m |
| Conforme à RoHS | Oui |

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM≤3 |
| 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 | 5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L80 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h | 80 |

Conditions d'application

| | |
|--|----------------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non applicable |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Nom du produit de la commande | BN126C LED52S/840 PSU L1500 |
| Nom de produit complet | BN126C LED52S/840 PSU L1500 |
| Code EOC | 871951494884699 |
| Code de commande | 94884699 |
| Code 12NC | 911401834584 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Poids net (pièce) | 1,360 kg |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8719514948846 |
| Conditionnement par carton | 6 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514949065 |

CoreLine Réglette

Schéma dimensionnel

