



LEDINAIRE BN060C Batten

BN021C LED5S/840 L300

LEDINAIRE BN060C Batten, 5 W, L300 mm, 500 lm, 500 lm, 4000 K, Opale, IP20, TW1-ready

L300 mm, Polycarbonate, Blanc, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 500 lm, 500 lm, 5 W, 108 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Faisceau ultra-extensif, Opale, Polycarbonate, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, Connecteur plug-in 2 pôles, Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)

Données du produit

| Informations générales | | Type d'optique | Faisceau ultra-extensif |
|--|------------------|---|----------------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 174° |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Indice UGR | 27 |
| Driver inclus | Oui | Fonctionnement et électricité | |
| Type de lampe | LED | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Valeur ajoutée | Economique | Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Garantie | 5 ans | Courant d'appel | 8.7 A |
| Données techniques de l'éclairage | | Durée courant d'appel | 0.001 ms |
| Flux lumineux | 500 500 lm | Consommation électrique | 5 W |
| Rouge saturé (R9) | <50 | Facteur de puissance (fraction) | 0.8 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | Connexion | Connecteur plug-in 2 pôles |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 108 lm/W | Câble | - |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 | Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 10 |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Convient pour la commutation aléatoire | Non applicable |

LEDINAIRE BN060C Batten

| | |
|--------------------------|--|
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Câblage traversant | Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus) |

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 |
| 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 | 326 mm |
| Largeur totale | 28.4 mm |
| Hauteur totale | 35.7 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 36 x 28 x 326 mm |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Poids net (pièce) | 0.060 kg |

Approbation et application

| | |
|--|--|
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | - |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @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 | 0.38, 0.38, 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 sur la durabilité

| | |
|---|--|
| Évaluation de la durabilité | Unclassified |
| Catégorie de réparation | Classe de réparation D, ce produit n'est pas conçu pour être réparé. |
| Carbone incorporé (A1-A3) | 1.74 kg CO ₂ e |
| Ratio de matière non vierge du produit | 10.6 % |
| Taux de contenu recyclable du produit fini | 48.7 % |
| Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO ₂ eq) Unité déclarée | Veillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh) |
| Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO ₂ en kg) | Veillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh) |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Nom du produit de la commande | BN021C LED5S/840 L300 |
| Nom de produit complet | BN021C LED5S/840 L300 |
| Code EOC | 871951452784399 |
| Code de commande | 52784399 |
| Code 12NC | 911401841782 |
| Nominateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN - Produit/Boîte | 8719514527843 |
| Conditionnement par carton | 40 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8719514527942 |

LEDINAIRE BN060C Batten

Schéma dimensionnel

