



GreenSpace

DN470C LED20S/840 PSU D22H16 BK

GreenSpace, Surface-mounted, 16.4 W, D218 mm, 2300 lm, 4000 K, Réflecteur brillant, IP20

Les clients souhaitent établir un équilibre idéal entre leur investissement initial et le coût de l'installation au cours de la durée d'utilisation. GreenSpace est un encastré rentable et durable permettant de remplacer les luminaires CFL conventionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Il intègre la technologie LED la plus récente, qui offre une consommation électrique nettement inférieure, tout en fournissant un flux lumineux confortable, des performances en couleur stables et un excellent rendu des couleurs. La longue durée de vie du produit en fait une solution fidèle à l'adage « l'installer, c'est l'oublier ».

Données du produit

| Informations générales | |
|------------------------------|--|
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Type de lampe | LED |
| Valeur ajoutée | Premium |
| Marquage CE | Oui |
| Garantie | 5 ans |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 5 s |
| Conforme à RoHS | Oui |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|------------------|
| Flux lumineux | 2'300 lm |
| Rouge saturé (R9) | <50 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 138 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0.4 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Type d'optique | - |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 120° |
| Indice UGR | 22 |

| Fonctionnement et électricité | |
|---|---|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Consommation électrique CLO initiale | - W |
| Consommation électrique CLO moyenne | - W |
| Courant d'appel | 15.8 A |
| Durée courant d'appel | 0.224 ms |
| Consommation électrique | 16.4 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Unité de connexion 3 pôles |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 36 | |
| Température | |
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +40 °C |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation électrique (On/Off) |
| Interface de commande | - |
| Flux lumineux constant | Non |
| Mécanique et boîtier | |
| Matériaux du corps | Polycarbonate |
| Matériaux du réflecteur | Revêtu en aluminium et polycarbonate |
| Matériaux optiques | - |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | - |
| Matériaux de fixation | - |
| Couleur du corps | Noir |
| Finition du cache optique/de la lentille | - |
| Finition du réflecteur | Réflecteur brillant |
| Hauteur totale | 177 mm |
| Diamètre total | 218 mm |
| Approbation et application | |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |

| Évaluation de la durabilité | Lighting for circularity |
|---|---------------------------------|
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Performances initiales | |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM<3 |
| 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 | |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h | - |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L90 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h | - |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |
| Conditions d'application | |
| Niveau de gradation maximal | Non applicable |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non |
| Données du produit | |
| Code EOC | 871951456458900 |
| Nom du produit de la commande | DN470C LED20S/840 PSU D22H16 BK |
| Code de commande | 56458900 |
| Quantité par pack | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Code 12NC | 912500103003 |
| Nom de produit complet | DN470C LED20S/840 PSU D22H16 BK |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8719514564589 |
| EAN/UPC - Product/Case | 8719514564589 |

Schéma dimensionnel

