



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC W3

CoreLine Panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19, Wieland

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou une rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage synonymes de qualité de lumière et d'économies d'énergie et de maintenance tangibles. La nouvelle gamme de produits CoreLine LED Panel permet de remplacer les luminaires fonctionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Le processus de sélection, installation et maintenance est extrêmement simple : un simple geste suffit.

Données du produit

| Informations générales | |
|------------------------------|-------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Type de lampe | LED |
| Valeur ajoutée | Performance |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|------------------|
| Flux lumineux | 3.600 lm |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 125 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) | 0,4 |
| Température de couleur | 840 blanc neutre |

| Type d'optique | Angle d'ouverture de faisceau 90° |
|---|-----------------------------------|
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 90° |
| Indice UGR | 19 |
| Fonctionnement et électricité | |
| Tension d'entrée | 220-240 V |
| Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Courant d'appel | 16 A |
| Durée courant d'appel | 0,2 ms |
| Consommation électrique | 28,5 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0,9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir 3 pôles |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 21 |

CoreLine Panel

| | | | |
|---|--|---|---|
| Câblage | | Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Type de connecteur | | Spécification des risques photobiologiques | 0,2 m |
| Température | | Conforme à RoHS | Oui |
| Gamme de températures ambiantes | | Performances initiales | |
| -10 à +40 °C | | Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Commandes et gradation | | Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM≤3 |
| Variation de l'intensité lumineuse | | Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | | Durées de vie (conformes IES) | |
| Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt) | | Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Interface de commande | | Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L90 |
| Flux lumineux constant | | Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |
| Mécanique et boîtier | | Conditions d'application | |
| Matériaux du corps | | Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Matériaux du réflecteur | | Convient pour la commutation aléatoire | Oui |
| Matériaux optiques | | Données du produit | |
| Polystyrène | | Nom du produit de la commande | RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC W3 |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | | Nom de produit complet | RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC W3 |
| Acrylate | | Code EOC | 871951495023800 |
| Matériaux de fixation | | Code de commande | 8719514950238 |
| - | | Code 12NC | 911401842984 |
| Couleur du corps | | Code de commande local | 8719514950238 |
| Blanc | | Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Finition du cache optique/de la lentille | | Poids net (pièce) | 2,200 kg |
| Lentille micropristmatique | | Code EAN – Produit/Boîte | 8719514950238 |
| Longueur totale | | Conditionnement par carton | 1 |
| 595 mm | | Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514950238 |
| Largeur totale | | | |
| 595 mm | | | |
| Hauteur totale | | | |
| 62 mm | | | |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | | | |
| 62 x 595 x 595 mm | | | |
| Approbation et application | | | |
| Indice de protection | | | |
| IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures] | | | |
| Protection contre les chocs mécaniques | | | |
| IK03 [0,3 J] | | | |
| Évaluation de la durabilité | | | |
| - | | | |
| Classe de protection CEI | | | |
| Classe de sécurité II | | | |
| Essai au fil incandescent | | | |
| Température 650 °C, durée 30 s | | | |
| Inflammabilité | | | |
| Pour montage sur surfaces normalement inflammables | | | |
| Marquage CE | | | |
| Oui | | | |
| Marquage ENEC | | | |
| Marquage ENEC | | | |
| Garantie | | | |
| 5 ans | | | |

CoreLine Panel

Schéma dimensionnel

