



CoreLine Panel G6

RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel G6, All-in, 31 W, 22 W, 600x600 mm, VPC, 2900 lm, 3100 lm, 3350 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K

Le CoreLine Panel G6 tient la promesse de la famille CoreLine d'une installation innovante et facile ainsi que d'un excellent éclairage. L'installation du CoreLine Panel G6 RC132V G6 est rapide et facile grâce au connecteur rapide ou au flywire (système de connexion rapide) du produit. La gamme CoreLine inclut les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

Données du produit

| Informations générales | | Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | |
|--|---|--|---|
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Driver inclus | Oui | Type d'optique | Angle d'ouverture de faisceau 90° |
| Service Tag | Oui | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 90° |
| Valeur ajoutée | Performance | Indice UGR | 19 |
| Classe de maintenance | Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable | Type « tout-en-un » | All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature |
| Garantie | 5 ans | | |
| Évaluation de la durabilité | - | | |
| Données techniques de l'éclairage | | Fonctionnement et électricité | |
| Flux lumineux | 2.900 3.100 3.350 3.600 4.000 4.300 lm | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 3500 4000 K | Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 140 130 lm/W | Courant d'appel | 20 A |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 | Durée courant d'appel | 0,22 ms |
| | | Consommation électrique | 31 22 W |
| | | Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |

CoreLine Panel G6

| | |
|---|-------------------------------|
| Connexion | Connecteur à poussoir 2 pôles |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 21 |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non applicable |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Distorsion harmonique totale | 20 % |

Commandes et gradation

| | |
|---|--|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt) |
| Interface de commande | - |
| Flux lumineux constant | Non |
| Niveau de gradation maximal | Non applicable |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|---|
| Matériaux du corps | Acier |
| Matériaux du réflecteur | Acrylate |
| Matériaux optiques | Polystyrène |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polystyrène |
| Matériaux de fixation | - |
| Couleur du corps | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | Lentille microprismatique |
| Longueur totale | 595 mm |
| Largeur totale | 595 mm |
| Hauteur totale | 63 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 63 x 595 x 595 mm |
| Accessoires de plafond ou installation au plafond | Visible profile ceiling version |
| Indice de protection | IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Dispositif de sécurité | SC [Câble de sécurité] |
| Poids net (pièce) | 2,230 kg |

Fonctionnement de secours

| | |
|--------------------|-----|
| Secours centralisé | Non |
|--------------------|-----|

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 | 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 |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |
| Gamme de températures ambiantes | -10 à +35 °C |

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Tolérance de flux lumineux | -10% / +10% |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM ≤3 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (conformes IES)

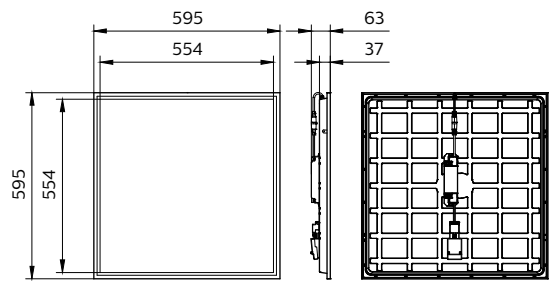
| | |
|---|-----|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L90 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |

Données du produit

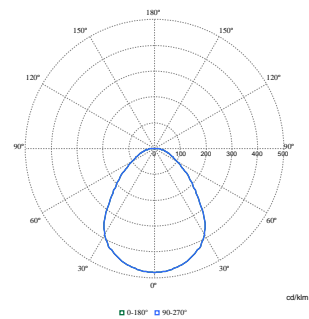
| | |
|-------------------------------|--|
| Nom du produit de la commande | RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC |
| Nom de produit complet | RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC |
| Code EOC | 872016973518799 |
| Code de commande | 8720169735187 |
| Code 12NC | 911401891185 |
| Code de commande local | 8720169735187 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8720169735187 |
| Conditionnement par carton | 4 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8720169735330 |

CoreLine Panel G6

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401891185

