



CoreLine Panel

RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC

830 blanc chaud - Alimentation avec interface DALI

CoreLine Panel gen4 tient la promesse de l'offre CoreLine : des luminaires de grande qualité, innovants, simples et rapides à installer, prêt à remplacer directement des luminaires conventionnels sur des applications d'éclairage général. La version innovante CoreLine Panel gen4 MultiLumen/Couleurs offre la possibilité de choisir la température de couleur (3000 ou 4000K) et le flux (3400lm ou 4000 lm en 3000K et 3600lm ou 4300lm en 4000K) les plus adaptés à l'application sur le lieu même d'installation grâce à deux commutateurs à l'arrière du luminaire. Et, grâce au nouveau connecteur, l'installation est simple, rapide et sans outils.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | Marquage ENEC | |
|--|---|---|---|
| Angle d'ouverture du faisceau de lumière | - ° | Garantie | 5 ans |
| Température de couleur | 830 blanc chaud | Flux lumineux constant | Non |
| Source lumineuse de substitution | Non | Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 30 |
| Nombre d'unités d'appareillage | 1 unité | Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Driver/alimentation/transformateur | PSD [Alimentation avec interface DALI] | Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Driver inclus | Oui | Score taux d'éblouissement CEN | 19 |
| Type d'optique | 90 [Faisceau 90°] | Photométries et colorimétries | |
| Faisceau du luminaire | 90° | Rouge saturé | <50 |
| Interface de commande | - | Scintillement | 1 |
| Connexion | Unité de connexion 2 pôles | Effet stroboscopique | 1.6 |
| Câble | Non | Caractéristiques électriques | |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s | Fréquence d'entrée | 50 ou 60 Hz |
| Essai au fil incandescent | NO [Non] | | |
| Marquage CE | Marquage CE | | |

CoreLine Panel

| | |
|---|----------|
| Consommation électrique de CLO initiale | - W |
| Consommation électrique de CLO moyenne | - W |
| Courant d'appel | 14,1 A |
| Temps du courant d'appel | 0,212 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.9 |

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Oui |
|----------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|---|--|
| Matériaux du boîtier | Acier |
| Matériaux de réflecteur | Acrylate |
| Constitution de l'optique | Polystyrène |
| Matériaux cache optique/lentille | Polystyrène |
| Matériel de fixation | - |
| Finition de cache optique/lentille | Opale |
| Longueur totale | 595 mm |
| Largeur totale | 595 mm |
| Hauteur totale | 11 mm |
| Couleur | Blanc |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 11 x 595 x 595 mm (0.4 x 23.4 x 23.4 in) |

Normes et recommandations

| | |
|--|---|
| Code d'indice de protection | IP20/44 [Protection des doigts ; protection du câble, protection contre les éclaboussures] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK03 [0.3 J] |
| Notation de durabilité | - |

Performances initiales (conforme IEC)

| | |
|--|----------|
| Flux lumineux initial | 3400 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-10% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 117 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 3000 K |

| | |
|--|----------------------|
| Indice de rendu des couleurs (initial) | >80 |
| Chromaticité initiale | (0.44, 0.41) SDCM ≤3 |
| Puissance initiale absorbée | 29 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (condorme IEC)

| | |
|--|-----|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (35 000 h à 25 °C) | - |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) | L80 |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (75 000 h à 25 °C) | - |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | - |

Conditions d'utilisation

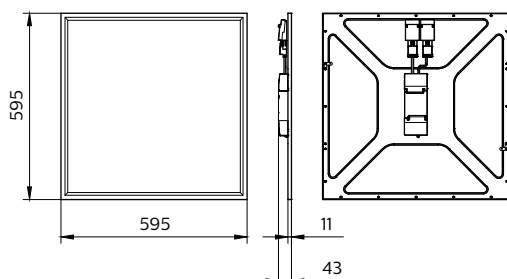
| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Plage de températures ambiantes | +10 à +40 °C |
| Performance Température Ambiante Tq | 25 °C |
| Niveau de gradation maximal | 1% |
| Convient à une commutation aléatoire | Non applicable |

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Code de produit complet | 871016336046100 |
| Nom du produit de la commande | RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC |
| Code barre produit | 8710163360461 |
| Code de commande | 36046100 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| SAP - Matériaux | 911401879080 |
| Net Weight (Piece) | 2,900 kg |

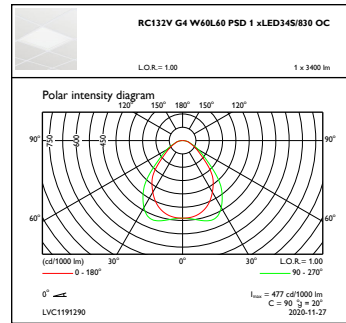
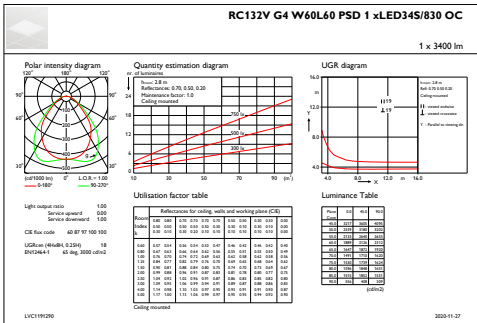


Schéma dimensionnel



RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC

Données photométriques



IFGU1_RC132VG4W60L60PSD1xLED34S830OC

OFPC1_RC132VG4W60L60PSD1xLED34S830OC

