

PHILIPS**Lighting**

CoreLine Encastré gen4

RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC

CoreLine Encastré gen4, All-in, 38.5 W, 23 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4500 lm, 6000 lm, 4000 K, DALI, UGR19, EL-ready

Découvrez le Philips CoreLine gen4 encastré, une solution d'éclairage élégante, moderne et économique en énergie pour les bureaux, l'éducation et le secteur de la santé. Avec des flux lumineux plus élevés jusqu'à 6 800 lm, une efficacité et une durée de vie améliorées et une installation facile avec des connecteurs rapides ou des connecteurs Wieland, les luminaires encastrés Philips CoreLine gen4 tiennent la promesse de Philips de proposer des luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Notre technologie LED de pointe garantit que l'éclairage encastré CoreLine est à la fois écologique et rentable, vous permettant d'économiser de l'argent sur vos factures d'énergie et de réduire votre empreinte carbone. Améliorez l'éclairage pour le bureau, l'enseignement ou le secteur de la santé grâce au CoreLine encastré, et profitez d'un éclairage lumineux et durable qui s'intègre parfaitement à toutes les décorations intérieures.

Données du produit

| Informations générales | | Évaluation de la durabilité |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Nombre d'appareillages | 1 unité | - |
| Driver inclus | Oui | |
| Valeur ajoutée | Performance | |
| Classe de maintenance | Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable | |
| Garantie | 5 ans | |
| Données techniques de l'éclairage | | |
| Flux lumineux | 3.600 4.500 6.000 lm | |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 157 155 lm/W | |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 | |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | |

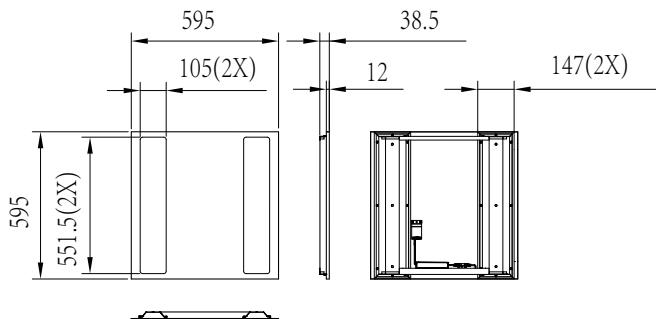
CoreLine Encastré gen4

| | |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type d'optique | Conformité aux normes d'éclairage de bureau à faisceau extensif |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |
| Indice UGR | 19 |
| Type « tout-en-un » | All-in, Multi Lumen |
| Fonctionnement et électricité | |
| Tension d'entrée | 220-240 V |
| Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Courant d'appel | 5,33 A |
| Durée courant d'appel | 0,04 ms |
| Consommation électrique | 38,5 23 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir 4 pôles |
| Câble | Câble sans prise 5 pôles |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 46 |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation avec interface DALI |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |
| Normes DALI | DALI-2™ |
| Mécanique et boîtier | |
| Matériaux du corps | Acier |
| Matériaux du réflecteur | Acier |
| 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 | Lentille micropristmatique |
| Longueur totale | 595 mm |
| Largeur totale | 595 mm |
| Hauteur totale | 38,5 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 39 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 | IK03 [0,35 J renforcé] |
| Dispositif de sécurité | SC [Câble de sécurité] |
| Poids net (pièce) | 3,140 kg |

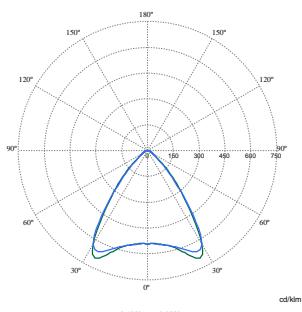
| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Fonctionnement de secours | |
| Flux en mode secours | 380 lm |
| Secours centralisé | Non |
| Eclairage de secours | Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible) |
| 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 | KEMA Pays-Bas |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Gamme de températures ambiantes | -10 à +40 °C |
| Performances initiales | |
| Tolérance de flux lumineux | +/-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 | RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC |
| Nom de produit complet | RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC |
| Code EOC | 87201697641499 |
| Code de commande | 8720169764149 |
| Code 12NC | 911401840987 |
| Code de commande local | 8720169764149 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8720169764149 |
| Conditionnement par carton | 4 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8720169764422 |

CoreLine Encastré gen4

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401840987

