



Ledinaire Panel gen5 RC065B

RC065B LED34S/840 PSD W60L60 OC

Ledinaire Panel gen5 RC065B, 34 W, 600x600 mm, 3400 lm, 4000 K, DALI, UGR19

La gamme Philips Ledinaire Panel Gen5 (RC065B) comprend une sélection de luminaires LED tendance, disponibles en magasin, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiable, économe en énergie et abordable, cette dernière génération de panneaux LED Ledinaire 600 x 600 mm, et 300 x 1 200 mm est conçue pour un éclairage diffus et confortable dans une large gamme d'applications d'éclairage général dont les applications Bureaux. La gamme comprend également des accessoires permettant une installation facile sur différents types de plafonds (montage en saillie, en suspension, dans faux-plafond plâtre), exactement ce dont vous avez besoin.

Données du produit

| Informations générales | |
|------------------------------|--|
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Type de lampe | LED |
| Valeur ajoutée | Economique |
| Marquage CE | Oui |
| Garantie | 3 ans |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage ENEC | - |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |

| Conforme à RoHS | Oui |
|--|------------------|
| Données techniques de l'éclairage | |
| Flux lumineux | 3 400 lm |
| Rouge saturé (R9) | <50 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 100 lm/W |
| 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 |

Ledinaire Panel gen5 RC065B

| | |
|---|-----------------------------------|
| 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 | 0,18 ms |
| Consommation électrique | 34 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0,9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir 4 pôles |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 32 |

Température

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | -10 à +25 °C |
|---------------------------------|--------------|

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 |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|---------------------------|
| Matériaux du corps | Acier |
| Matériaux du réflecteur | Acrylate |
| Matériaux optiques | Polystyrène |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Acrylate |
| 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 | 35 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 35 x 595 x 595 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 | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques | 0,2 m |

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0,38, 0,38) SDCM≤5 |
| 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 | 7,5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L80 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h | L70 |

Conditions d'application

| | |
|--|-------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Niveau de gradation maximal | 10% |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Nom du produit de la commande | RC065B LED34S/840 PSD W60L60 OC |
| Nom de produit complet | RC065B LED34S/840 PSD W60L60 OC |
| Code EOC | 871951453064599 |
| Code de commande | 53064599 |
| Code 12NC | 911401850682 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8719514530645 |
| Conditionnement par carton | 4 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514530737 |

Ledinaire Panel gen5 RC065B

Schéma dimensionnel

