



# Ledinaire Panel gen5 RC065B

## RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC

Ledinaire Panel gen5 RC065B, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 4000 K, 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		Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	
Nombre d'appareillages	1 unité	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)
Driver inclus	Oui	Température de couleur	840 blanc neutre
Valeur ajoutée	Economique	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Dispositif de sécurité	SC [Câble de sécurité]	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Données techniques de l'éclairage		Indice UGR	19
Flux lumineux	3 400 lm	Distorsion harmonique totale	20 %
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W	Fonctionnement et électricité	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Tension d'entrée	220 à 240 V
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Valeur de scintillement (PstLM)	1	Courant d'appel	16 A

# Ledinaire Panel gen5 RC065B

Durée courant d'appel	0,2 ms
Consommation électrique	28 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	20

## Température

Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C
---------------------------------	--------------

## 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

## 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	60 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	60 x 595 x 595 mm
Accessoires de plafond ou installation au plafond	Visible profile ceiling version

## Fonctionnement de secours

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

## Approbation et application

Indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts ; protection des fils]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
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	-
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui

## Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

## 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	-

## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

## Données du produit

Nom du produit de la commande	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Nom de produit complet	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Code EOC	872016951652699
Code de commande	51652699
Code 12NC	911401875285
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,650 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8720169516526
Conditionnement par carton	4
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169516755

## Ledinaire Panel gen5 RC065B

### Schéma dimensionnel

