



Panneau Ledinaire – La simplicité à petit prix

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.

Avantages

- Tranquillité d'esprit : performances fiables
- Bonne qualité, facile à utiliser
- Pas de confusion, sélection de produits facile
- Versions innovantes All-in : luminaire tout-en-un multi-couleurs (3000, 3500, 4000K)
- Large gamme

Applications

- Bureaux
- Etablissements de santé

- Établissements scolaires
- Bâtiments publics
- Commerces

Fonctions

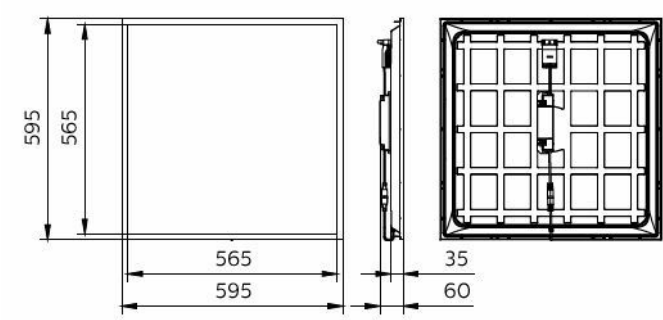
- Ledinaire Panel gen5 : 3 400 lm/3 600 lm ; 50 000 heures L80,75 000 heures L70 et garantie de 5 ans
- IP20/IP40
- Connecteurs rapides à poussoir avec repiquage par défaut
- Tailles : 60 x 60 mm / 30 x 120 mm (en version All-in)
- Bon rendu des couleurs (IRC 80) avec une ellipse MacAdam (SDCM) de <5

- Disponible en version multi-CCT 3 000 K/3 500 K/4 000 K et en version mono-CCT (4000K)
- PSU/PSD
- Efficacité lumineuse : 120 Lm/W
- Ledinaire All-in : la solution tout-en-un : 3 000 K, 3 500 K et 4 000 K dans un seul luminaire

Versions

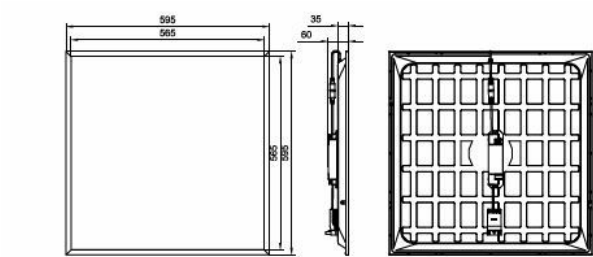
	Ledinaire Panel PSD All-in 830_835_840 W60L60 OC		Ledinaire Panel PSU All-in 830_835_840 W60L60 OC
	Ledinaire Panel All-in PSU 60x60		Ledinaire panel G5 60x60
	Ledinaire Panel G5 All in W30L120 RTP		

Schéma dimensionnel



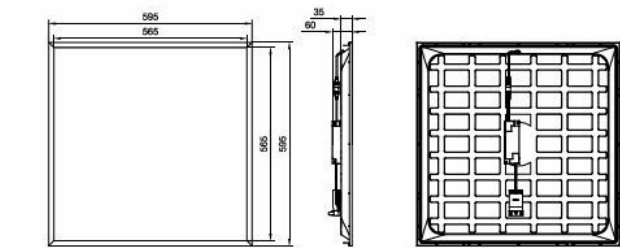
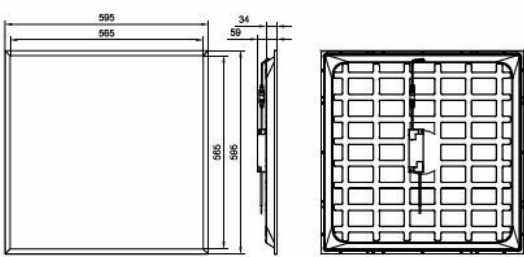
RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC

RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC



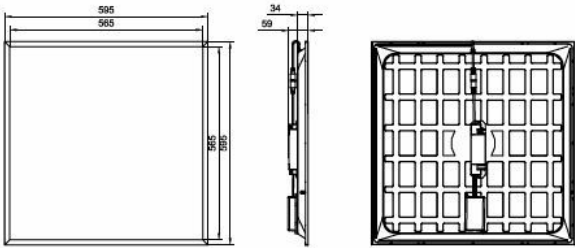
RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC

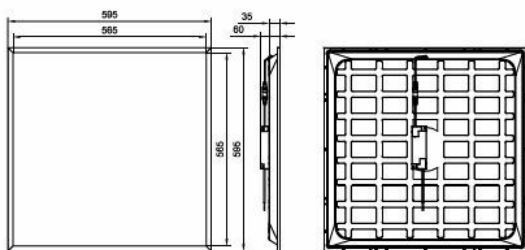
RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW



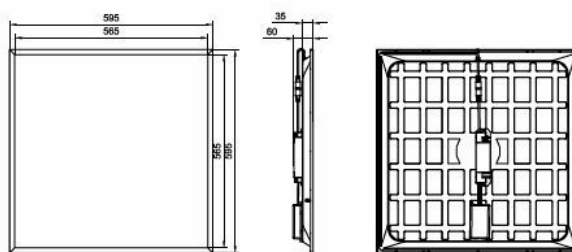
RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC

RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC





RC065B G5 34S/86S PSU W60L60 OC CFW



RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC



RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC

Détails sur le produit



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3000K



Ledinaire Panel G5 Back
housing PSU Flywire (CFW)



White Quick connector-closed



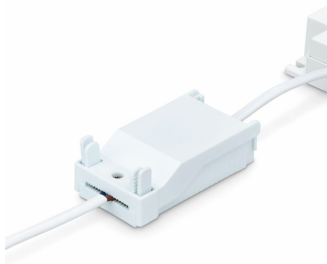
Panel flywires CFW + backside
panel



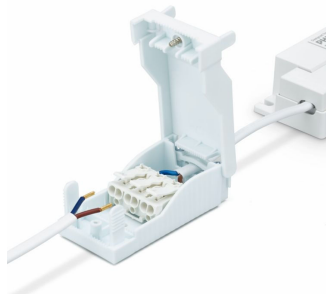
Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSU ON OFF Driver
Open connector



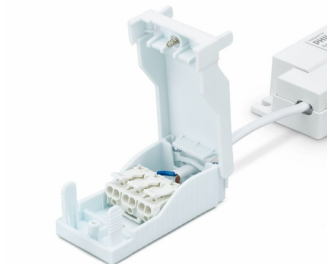
Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSD ON OFF Driver
Closed connector



White Quick connector+wire-closed



White Quick connector +wire-open



White Quick connector-open



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSD ON OFF Driver
Open connector



Ledinaire Panel RC065B G5
30x120 Packaging



Panel flywires CFW



Ledinaire Panel G5 Back
housing PSU Connector



Ledinaire Panel RC065B
Square backside



Ledinaire Panel Gen 5-
RC065B_RC066B Square-
backside-PSU driver and
connector



Ledinaire Panel Gen 5-
RC065B_RC066B Square-
backside



Ledinaire Panel RC065B G5
PSU 30x120 Backside



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSU ON OFF Driver
Closed connector



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3500K



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 4000K



Ledinaire Panel Gen 5-
RC065B_RC066B Square-
backside-PSU driver and
connector

Informations générales

Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Non

Données techniques de l'éclairage

Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts, surface d'émission]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]

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	-
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10%,+15%
----------------------------	-----------

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur corrélée (nom.)	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	Type d'optique
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	120 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	90 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 90°
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	90 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 90°
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	120 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	3.400 lm	4000 K	90 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 90°
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	3.400 lm	6500 K	90 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 90°
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	3.400 lm	4000 K	120 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	3.400 lm	6500 K	120 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 120°
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	90 degré(s)	Angle d'ouverture de faisceau 90°

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	28 W
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	28 W
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	30 W
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	30 W
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	28 W
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	28 W
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	28 W
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	28 W
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	30 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	Oui	1%
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Oui	1%
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Non	Non applicable
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Non	Non applicable
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Non	Non applicable
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Non	Non applicable
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Non	Non applicable
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Non	Non applicable
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Non	Non applicable

Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5