

**PHILIPS****Lighting**

## CoreLine Panel

### RC133V G5 29\_36\_43S/830\_40 PSU W62L62 OC

CoreLine Panel, All-in, 34.5 W, 24.5 W, 625x625 mm, 2900 lm, 3600 lm, 4300 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K, UGR19

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. Les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées sont également disponibles dans cette gamme, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

#### Données du produit

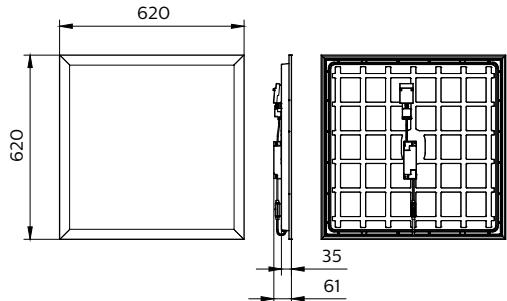
Informations générales		Valeur de scintillement (PstLM)	1
Source lumineuse remplaçable	Non	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0.4
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur	Température multi-couleur
Driver inclus	Oui	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Type de lampe	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Valeur ajoutée	Performance	Indice UGR	19
Données techniques de l'éclairage		Type « tout-en-un »	All-in, Multi Lumen and Multi Color Temperature
Flux lumineux	2'900 3'600 4'300 lm		
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W		
Rouge saturé (R9)	<50		
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 3500 4000 K		
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80		
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220-240 V		
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz		

# CoreLine Panel

Courant d'appel	19.7 A	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Durée courant d'appel	0.242 ms	Garantie	5 ans
Consommation électrique	34.5 24.5 W	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Spécification des risques photobiologiques	0.2 m
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Conforme à RoHS	Oui
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	13		
<b>Température</b>			
Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
<b>Commandes et gradation</b>			
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Interface de commande	-		
Flux lumineux constant	Non		
<b>Mécanique et boîtier</b>			
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 micropristmatique		
Longueur totale	620 mm		
Largeur totale	620 mm		
Hauteur totale	35 mm		
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	35 x 620 x 620 mm		
<b>Approbation et application</b>			
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]	Nom du produit de la commande	RC133V G5 29_36_43S/830_40
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]	PSU W62L62 OC	
Évaluation de la durabilité	-	Nom de produit complet	RC133V G5 29_36_43S/830_40
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	PSU W62L62 OC	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Code EOC	872016950180500
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Code de commande	50180500
Marquage CE	Oui	Code 12NC	911401822585
		Numérateur - Quantité par kit	1
		Poids net (pièce)	2.290 kg
		Code EAN – Produit/Boîte	8720169501805
		Conditionnement par carton	1
		Codes EAN/UPC – Boîte	8720169501805

## CoreLine Panel

### Schéma dimensionnel



© 2024 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2024, avril 15 - Les données sont sujettes à changement