

**PHILIPS****Lighting**

# CoreLine Panel

## RC133V G5 36S/840 PSD W62L62 OC BN

CoreLine Panel, 28.5 W, 625x625 mm, 3600 lm, 4000 K, DALI, 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

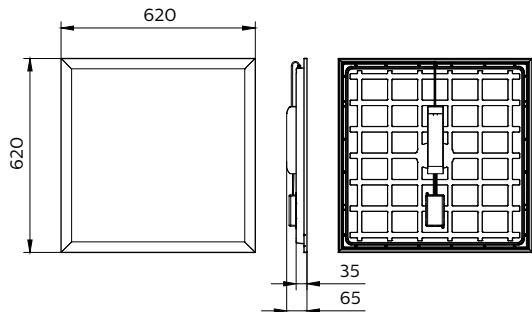
Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3'600 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	126 lm/W
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	18.3 A
Durée courant d'appel	0.276 ms

# CoreLine Panel

Consommation électrique	28.5 W	Garantie	5 ans
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Spécification des risques photobiologiques	0.2 m
Câble	-	Conforme à RoHS	Oui
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	14		
<b>Température</b>			
Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C	Performances initiales	
<b>Commandes et gradation</b>			
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Interface de commande	DALI	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Flux lumineux constant	Non		
<b>Mécanique et boîtier</b>			
Matériaux du corps	Acier	Durées de vie (conformes IES)	
Matériaux du réflecteur	Acrylate	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Matériaux optiques	Polystyrène	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Matériaux du cache optique/de la lentille	Acrylate	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Matériaux de fixation	-		
Couleur du corps	Blanc	Conditions d'application	
Finition du cache optique/de la lentille	Lentille microprismatique	Performance température ambiante Tq	25 °C
Longueur totale	620 mm	Niveau de gradation maximal	3%
Largeur totale	620 mm	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Hauteur totale	35 mm		
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	35 x 620 x 620 mm	Données du produit	
<b>Approbation et application</b>			
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]	Nom du produit de la commande	RC133V G5 36S/840 PSD W62L62 OC BN
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]	Nom de produit complet	RC133V G5 36S/840 PSD W62L62 OC BN
Évaluation de la durabilité	-	Code EOC	872016950194200
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Code de commande	50194200
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Code 12NC	911401823785
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Numérateur - Quantité par kit	1
Marquage CE	Oui	Poids net (pièce)	2.290 kg
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Code EAN – Produit/Boîte	8720169501942
		Conditionnement par carton	1
		Codes EAN/UPC – Boîte	8720169501942

## 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'un 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