

PHILIPS**Lighting**

CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3600 lm, 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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance

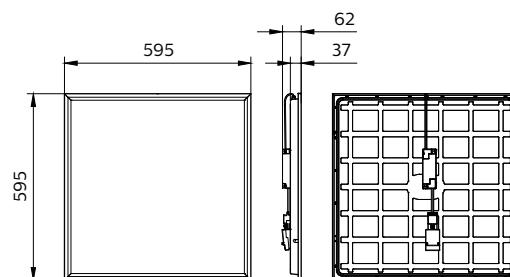
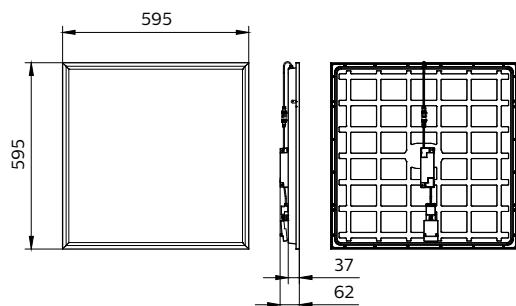
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 600 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

Température de couleur	840 blanc neutre
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	0,2 ms
Consommation électrique	28,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-

CoreLine Panel

Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Température		Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Gamme de températures ambiantes	-10 à +40 °C	Conforme à RoHS	Oui
Commandes et gradation		Performances initiales	
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Interface de commande	-	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Flux lumineux constant	Non	Durées de vie (conformes IES)	
Mécanique et boîtier		Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Matériaux du corps	Acier	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Matériaux du réflecteur	Acrylate	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Matériaux optiques	Polystyrène	Conditions d'application	
Matériaux du cache optique/de la lentille	Acrylate	Performance température ambiante Tq	25 °C
Matériaux de fixation	-	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Couleur du corps	Blanc	Données du produit	
Finition du cache optique/de la lentille	Lentille microprismatique	Nom du produit de la commande	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC
Longueur totale	595 mm	Nom de produit complet	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC
Largeur totale	595 mm	Code EOC	871951495005400
Hauteur totale	62 mm	Code de commande	95005400
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	62 x 595 x 595 mm	Code 12NC	911401841184
Approbation et application		Numérateur - Quantité par kit	1
Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]	Poids net (pièce)	2,200 kg
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]	Code EAN – Produit/Boîte	8719514950054
Évaluation de la durabilité	-	Conditionnement par carton	1
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Codes EAN/UPC - Boîte	8719514950054
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables		
Marquage CE	Oui		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Garantie	5 ans		

Schéma dimensionnel



CoreLine Panel



© 2023 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2023, décembre 5 - Les données sont sujettes à changement