

PHILIPS

Lighting



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 NOC

CoreLine Panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou une rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage synonymes de qualité de lumière et d'économies d'énergie et de maintenance tangibles. La nouvelle gamme de produits CoreLine LED Panel permet de remplacer les luminaires fonctionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Le processus de sélection, installation et maintenance est extrêmement simple : un simple geste suffit.

Données du produit

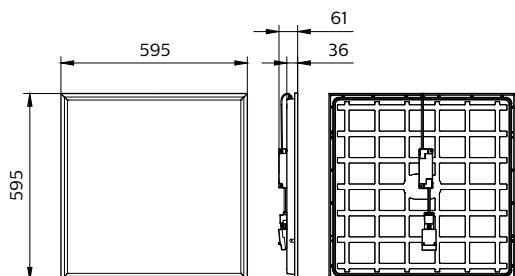
Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3.600 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (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 120°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Indice UGR	
Indice UGR	22
Distorsion harmonique totale	
Distorsion harmonique totale	20 %
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	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21
Température	
Gamme de températures ambiantes	-10 à +40 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

CoreLine Panel

Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (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	Opale
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	61 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	61 x 595 x 595 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
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	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%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Données du produit	
Nom du produit de la commande	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 NOC
Nom de produit complet	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 NOC
Code EOC	871951495000900
Code de commande	8719514950009
Code 12NC	911401840684
Code de commande local	8719514950009
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,900 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514950009
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514950009

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, octobre 26 - Les données sont sujettes à changement