



CoreLine Panel

RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 29 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

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		Fonctionnement et électricité	
Source lumineuse remplaçable	Non	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Nombre d'appareillages	1 unité	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Driver inclus	Oui	Température de couleur	840 blanc neutre
Type de lampe	LED	Type d'optique	Angle de faisceau 90°
Valeur ajoutée	Performance	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Marquage CE	Oui	Indice UGR	19
Garantie	5 ans	Fonctionnement et électricité	
Inflammabilité	-	Tension d'entrée	220-240 V
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Courant d'appel	5,2 A
Conforme à RoHS	Oui	Durée courant d'appel	0,051 ms
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	29 W
Flux lumineux	3.600 lm	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Rouge saturé (R9)	<50	Connexion	Unité de connexion 2 pôles
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Câble	-
Efficacité lumineuse (nominale)	123 lm/W	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	40
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80		

CoreLine Panel

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
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	Polystyrène
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	11 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	11 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
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

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	L80

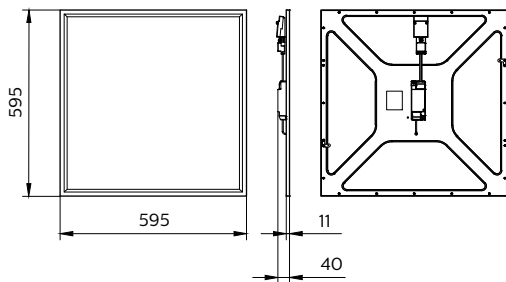
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC
Nom de produit complet	RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC
Code EOC	871016336041600
Code de commande	36041600
Code 12NC	911401878580
Code de commande local	36041600
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163360416
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8710163360416

Schéma dimensionnel



CoreLine Panel

