



CoreLine, plafonnier

SM134V LED37S/840 PSU W20L120 NOC

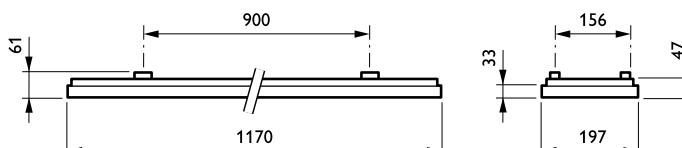
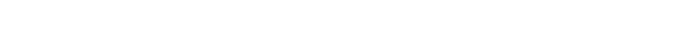
Coreline Surface - 840 blanc neutre - Alimentation

CoreLine est notre première famille LED se présentant comme une alternative abordable aux solutions fluorescentes. Conçu aussi bien pour les bâtiments neufs ou la rénovation, le plafonnier CoreLine vous permettra de bénéficier de tous les avantages de LED pour un investissement optimisé. En effet 30% d'économies d'énergie pourront être faits par rapport à un encastré 4x14W tout en maintenant votre niveau d'éclairage. Solution parfaitement rétrofit elle s'installera sur tout type de plafond grâce à ses étriers.

Données du produit

Caractéristiques générales		Garantie	5 ans
Température de couleur	840 blanc neutre	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Source lumineuse de substitution	Non		
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit		
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]		
Driver inclus	Oui		
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]		
Faisceau du luminaire	93°		
Interface de commande	-		
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I		
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s		
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]		
Marquage CE	Marquage CE		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Caractéristiques électriques		Flux lumineux constant	Non
		Nombre de produits par disjoncteur	24
		Marquage RoHS	RoHS mark
		Code de la famille de produits	SM134V [Coreline Surface]
		Score taux d'éblouissement CEN	22

CoreLine, plafonnier

Courant d'appel	8 A	Chromatricité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Temps du courant d'appel	0,06 ms	Puissance initiale absorbée	34 W
Facteur de puissance (min.)	0.9	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Gestion et gradation			
Intensité réglable	Non	Durées de vie (Conforme IEC)	
Matériaux et finitions			
Matériaux du boîtier	Acier	Control gear failure rate at median useful life	5 %
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate	50000 h	
Constitution de l'optique	Polycarbonate	Maintien du flux lumineux en fin de vie	L75
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate	(50 000 h à 25 °C)	
Matériel de fixation	Steel	Conditions d'utilisation	
Finition de cache optique/lentille	Texturé	Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Longueur totale	1170 mm	Performance ambient temperature Tq	25 °C
Largeur totale	197 mm	Niveau de gradation maximum	Non applicable
Hauteur totale	47 mm	Convient à une commutation aléatoire	Oui
Normes et recommandations			
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]	Code de produit complet	871869934870000
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]	Désignation Produit	SM134V LED37S/840 PSU W20L120 NOC
Performances Initiales (Conforme IEC)			
Flux lumineux initial	3700 lm	Code barre produit (EAN)	8718699348700
Tolérance du flux lumineux	+/-8%	Code de commande	34870000
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	109 lm/W	Unité d'emballage	1
Température de couleur corr. initiale	4000 K	Conditionnement par carton	1
Température Indice de rendu des couleurs	≥80	Code industriel (12NC)	910925864829
Schéma dimensionnel			
			
			
			
			
			
			
			

CoreLine, plafonnier



© 2019 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
2019, avril 2 - Les données sont sujettes à changement