



CoreLine, plafonnier

SM134V LED37S/840 PSU W20L120 OC

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	
Température de couleur	840 blanc neutre
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	81°
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
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	SM134V [Coreline Surface]

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	19 A
Temps du courant d'appel	0.28 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

CoreLine, plafonnier

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Steel
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	1170 mm
Largeur totale	197 mm
Hauteur totale	47 mm

Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	3700 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-8%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	121 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	30.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

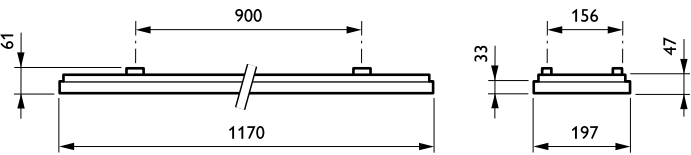
Durées de vie (Conforme IEC)	
Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Durée de vie L70B50	50000 h
Durée de vie L80B50	30000 h
Durée de vie L90B50	15000 h

Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques	
Code de produit complet	871869934882300
Nom du produit de la commande	SM134V LED37S/840 PSU W20L120 OC
Code barre produit	8718699348823
Code de commande	34882300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
N° de matériau (12NC)	910925864841
Poids net (pièce)	3.400 kg



Schéma dimensionnel



CoreLine Surface-mounted SM134V

