



CoreLine, encastré

RC134B LED27S/840 PSU W60L60 NOC

Coreline Recessed - 840 blanc neutre - Alimentation

CoreLine est notre première famille LED se présentant comme une alternative accessible aux solutions fluorescentes. Conçu aussi bien pour les bâtiments neufs ou la rénovation, l'encastré CoreLine vous permettra de bénéficier de tous les avantages de la LED pour un investissement optimisé. En effet 30% d'économies d'énergie pourront être faits par rapport à un encastré 4 x 14W tout en maintenant votre niveau d'éclairage. Maintenance minimisée sur 10 ans (12h/j et 250j/an). Solution parfaitement rétrofit, elle s'installera dans tout type de plafond modulaire à ossature apparente 600 x 600 mm ou 1200 x 300 mm.

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	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
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	RC134B [Coreline Recessed]

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	5.3 A
Temps du courant d'appel	0.07 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

CoreLine, encastré

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	597 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	41 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP44 [Protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	2700 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-8%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	100 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	27 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

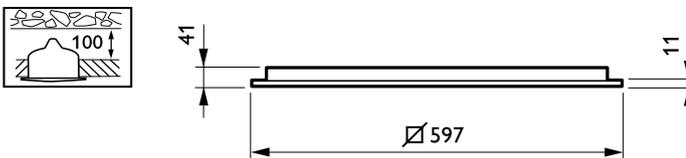
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869934823600
Nom du produit de la commande	RC134B LED27S/840 PSU W60L60 NOC
Code barre produit	8718699348236
Code de commande	34823600
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
N° de matériau (12NC)	910925864781
Poids net (pièce)	2.900 kg



Schéma dimensionnel



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

CoreLine, encastré

