



# CoreLine, encastré

## RC134B LED37S/840 PSU W60L60 NOC

Coreline Recessed - 840 blanc neutre - Alimentation

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou pour un espace existant à rénover, les clients attendent des solutions d'éclairage capables d'offrir une qualité de lumière satisfaisante et qui leur permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie et de maintenance. La nouvelle gamme de produits encastrés CoreLine LED permet de remplacer les luminaires fonctionnels conventionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Facile à installer, et offrant confort lumineux, et performances durables, ils sont la solution idéale au remplacement des encastrés à tubes T8 et T5. Les luminaires InterAct Ready avec communications sans fil intégrées de cette famille peuvent être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels InterAct.

### Données du produit

Caractéristiques générales		Marquage CE	Marquage CE
Température de couleur	840 blanc neutre	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Source lumineuse de substitution	Non	Garantie	5 ans
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Remarques	*-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.
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Nombre de produits par disjoncteur	24
Type d'optique	WB [ Faisceau extensif]	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Faisceau du luminaire	93°	Service Tag	Oui
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]		

## CoreLine, encastré

Code de la famille de produits	RC134B [ Coreline Recessed]
Score taux d'éblouissement CEN	22

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	8 A
Temps du courant d'appel	0,06 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

### Gestion et gradation

avec gradation	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
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	41 x 597 x 597 mm (1.6 x 23.5 x 23.5 in)

### 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	3700 lm
-----------------------	---------

Tolérance du flux lumineux	+/-8%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	109 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	34 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (Condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L75

### Conditions d'utilisation

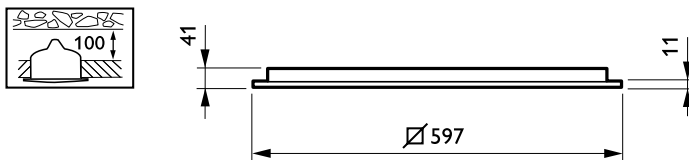
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

### Données logistiques

Code de produit complet	871869934817500
Nom du produit de la commande	RC134B LED375/840 PSU W60L60 NOC
Code barre produit (EAN)	8718699348175
Code de commande	34817500
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910925864775
Poids net (pièce)	3,200 kg



## Schéma dimensionnel



### CoreLine Recessed RC134B/RC135B

## CoreLine, encastré

