



ClearAccent

RS060B LED5-36-/840 PSR II WH

36 ° - 840 blanc neutre - Gradation par coupure de phase -
Classe de sécurité II - Blanc

ClearAccent est une gamme de spots encastrés conçue pour remplacer les luminaires halogènes. Son prix abordable et son efficacité lumineuse élevée rendent facile le passage à la LED. Le design compact des luminaires, avec driver intégré, le rend adapté pour un large éventail d'applications. Les dimensions d'encastrement correspondent aux anciens standards des halogènes (68 mm), ce qui facilite la rénovation.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	36 °	Essai au fil incandescent	NO [Non]
Température de couleur	840 blanc neutre	Marquage CE	Marquage CE
Culot	- [-]	Marquage ENEC	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage UL	Non
Nombre d'unités d'appareillage	Non	Garantie	3 ans
Appareillage	-	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.
Driver/alimentation/transformateur	PSR [Gradation par coupure de phase]	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Nombre de produits par disjoncteur	48
Type d'optique	Symétrique	Marquage RoHS	-
Cache optique/ type de l'objectif	CLFT [Clear flat]		
Faisceau du luminaire	36°		
Interface de commande	Analog		
Connexion	Boîtier de raccordement à visser		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	-
Courant d'appel	2 A
Temps du courant d'appel	82 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Hauteur totale	55 mm
Diamètre total	75 mm
Commande	Blanc

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	500 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	83 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	6 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)

Control gear failure rate at median useful life	7,5 %
50000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie	L65
(50 000 h à 25 °C)	

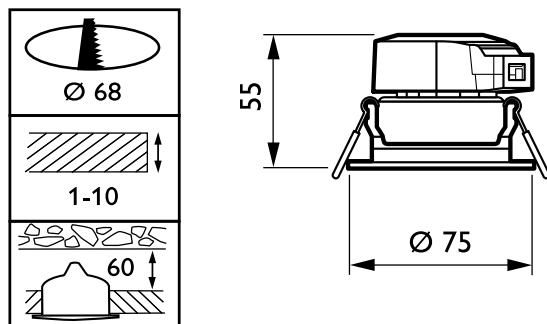
Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	0 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	10% (depend du type de variateur)
Convient à une commutation aléatoire	Non

Données logistiques

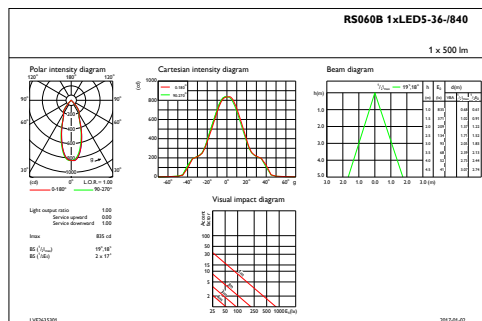
Code de produit complet	871869607268499
Désignation Produit	RS060B LED5-36-/840 PSR II WH
Code barre produit (EAN)	8718696072684
Code de commande	07268499
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	24
Code industriel (12NC)	910503910183
Poids net (pièce)	0,100 kg

Schéma dimensionnel

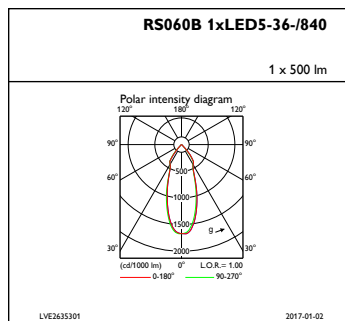


ClearAccent RS060B/RS061B

Données photométriques



IFAS1 RS060B1xLED5-36-840



IFPC1 RS060B1xLED5-36-840

