



# Zadora LED

# RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W

MASTER LED - 36  $^{\circ}$  - 5 W - 4000 K - GU10 - Blanc - 50 W equivalent

Zadora LED est une gamme de kits d'encastrés avec des lampes MASTERLEDspot gradables. Les lampes MASTER LEDspot permettent de réaliser des économies d'énergie exceptionnelles et de réduire les frais d'entretien, tout en conservant une lumière de qualité : les propriétaires peuvent ainsi réaliser un retour sur investissement en l'espace d'une année. La version réglable permet une orientation de 30 ° par rapport à l'axe vertical. Les deux lampes produisent un flux équivalent à celui d'une lampe halogène 50W 230V. Les encastrés Zadora LED sont disponibles en différentes finitions. L'accès direct à la lampe assure une maintenance aisée.

#### Données du produit

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]
Code famille de lampe	LED [ MASTER LED]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	36 °
Puissance de la lampe	5 W
Température de couleur	840 blanc neutre
Culot	GU10 [ GU10]
Kombipack	Lampe(s) incluse(s)
Source lumineuse de subtitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	Non
Appareillage	-
Driver/alimentation/transformateur	PSR [ Gradation par coupure de phase]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	40 [ Faisceau 40°]
Faisceau du luminaire	40°

Connexion	Boîtier de raccordement à visser
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement
	inflammables]
Description du type	50W [ 50 W equivalent]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage UL	Non
Garantie	1 an
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

## Zadora LED

	the median useful life (B50) value also
	represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	48
Marquage RoHS	RoHS mark
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	2 A
Temps du courant d'appel	82 ms
Facteur de puissance (min.)	0.7
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Plastique
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Stainless steel
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	145 mm
Diamètre total	85 mm
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs	IK02 [ 0.2 J standard]
mécaniques	

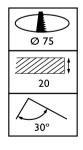
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	380 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	78 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.37) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1% (depend du type de variateur)
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871869607013099
Désignation Produit	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W
Code barre produit (EAN)	8718696070130
Code de commande	07013099
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	36
Code industriel (12NC)	912401483105
Poids net (pièce)	0,260 kg

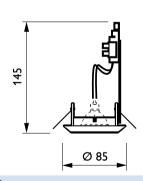






#### Schéma dimensionnel





## Zadora LED RS049B

## Zadora LED



© 2018 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.