

**PHILIPS****Lighting**A  
F G

# Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

## MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

Grâce à la gamme MASTER LEDspot GU10, il est à présent possible de réduire la consommation énergétique et les coûts de maintenance sans transiger sur la qualité de lumière.

### Mises en garde et sécurité

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

### Données du produit

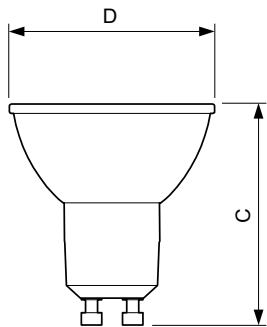
Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)															
Culot	GU10	2200	2700 K														
Durée de vie nominale	25.000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	80,61 lm/W														
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Cohérence des couleurs	<6														
Type de lampe	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	90														
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %														
Données techniques de l'éclairage		Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)															
Code couleur	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	355 lm	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1													
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Fonctionnement et électricité															
Flux lumineux	355 lm	Intensité lumineuse (nom.)	650 cd	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz			Consommation électrique	4,9 W			Courant lampe (nom.)	27 mA
Intensité lumineuse (nom.)	650 cd	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz														
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz														
		Consommation électrique	4,9 W														
		Courant lampe (nom.)	27 mA														

## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,8
Tension (nom.)	220-240 V
<b>Température</b>	
Température maximale du produit (nom.)	80 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Forme de la lampe	PAR16
Poids net (pièce)	0,038 kg
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	400288
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
<b>Conditions d'application</b>	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
Nom de produit complet	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
Code EOC	871869670811800
Code de commande	8718696708118
Code 12NC	929001350302
Code de commande local	DSGU50W36D-2
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696708118
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696708125

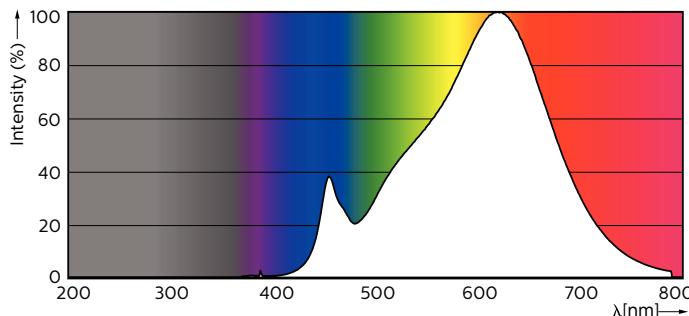
### Schéma dimensionnel



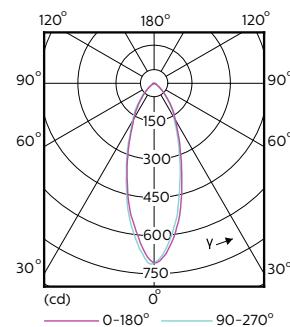
Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

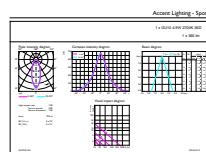
### Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10  
927 36D

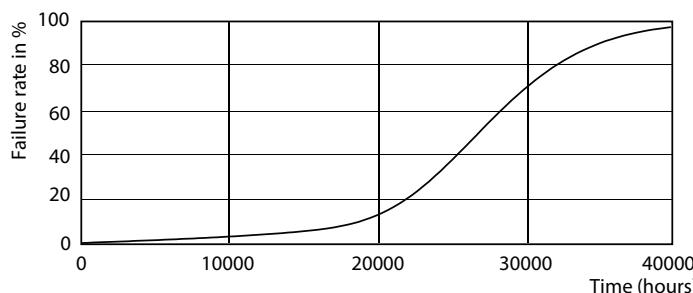


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

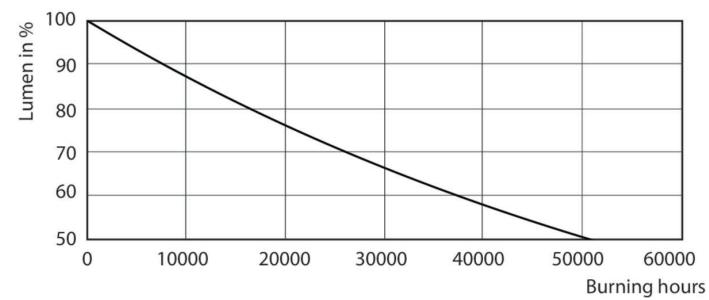


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

### Durée de vie



25K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM



© 2025 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.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement