

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

# Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

## MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 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

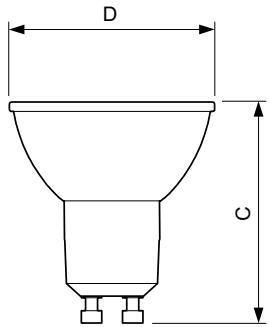
### Données du produit

Informations générales		Fonctionnement et électricité	
Culot	GU10	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Durée de vie nominale	25.000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	85,71 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)	380 lm
Code couleur	940 [CCT of 4000K]	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	380 lm	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Intensité lumineuse (nom.)	700 cd	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	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	391889
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

### Schéma dimensionnel

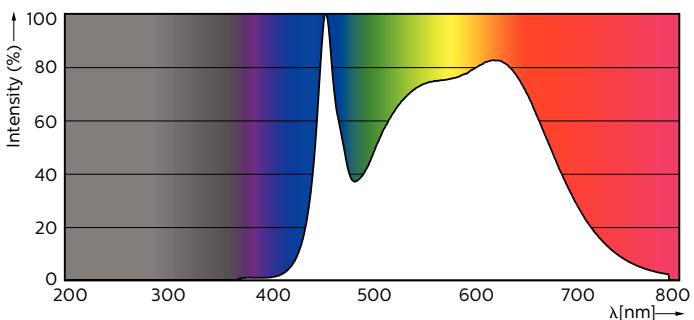
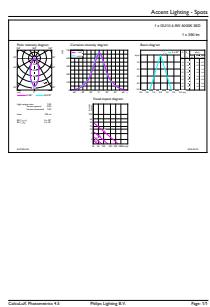


EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
<b>Conditions d'application</b>	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
Nom de produit complet	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
Code EOC	871869670789000
Code de commande	8718696707890
Code 12NC	929001349002
Code de commande local	VSGU50W94036D
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696707890
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696707906

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

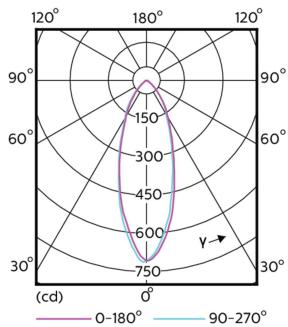
## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

### Données photométriques



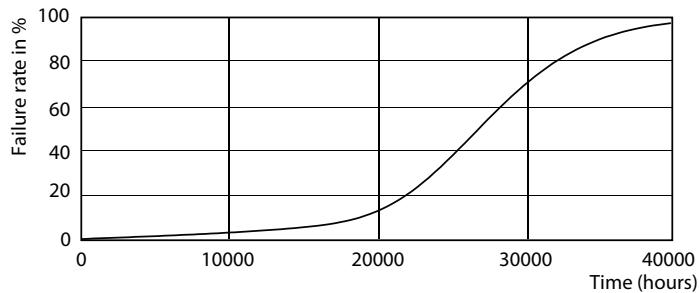
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

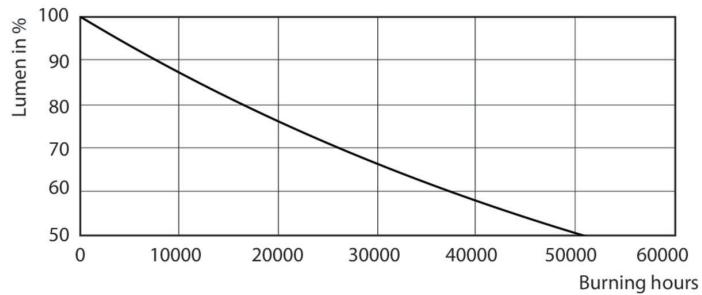


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

### Durée de vie



25K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 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