

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

# Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

## MAS LED spot VLE D 4.8-50W 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		Désignation de la couleur	
Culot	GU10	Blanc chaud (WW)	
Durée de vie nominale	25.000 h	Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Efficacité lumineuse (nominale)	73 lm/W
Type de lampe	LED	Cohérence des couleurs	<6
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Garantie	5 ans	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	927 [CCT of 2700K]	355 lm	
Angle du faisceau (nom.)	36 degrés(s)	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Flux lumineux	355 lm		
Intensité lumineuse (nom.)	650 cd		
Fonctionnement et électricité			
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz		
Consommation électrique	4,8 W		

## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

Courant lampe (nom.)	22 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
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	1825227
Marquage CE	Oui

Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

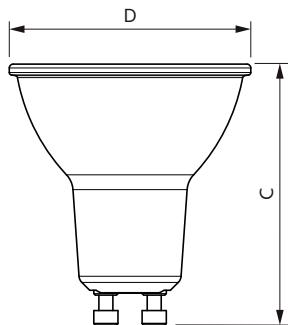
### Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

### Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D
Nom de produit complet	MAS LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D
Code EOC	871951430813800
Code de commande	8719514308138
Code 12NC	929002980102
Code de commande local	30813800
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514308138
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514308145

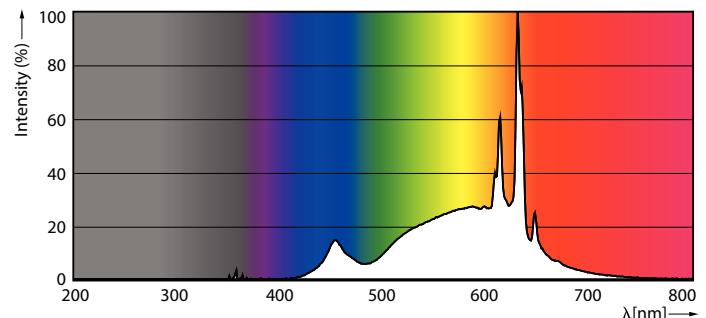
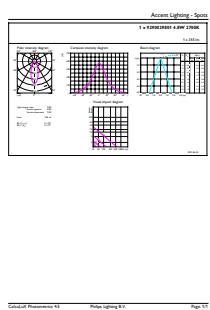
### Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

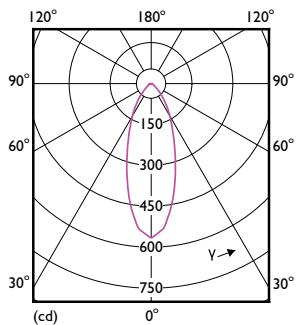
# Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

## Données photométriques



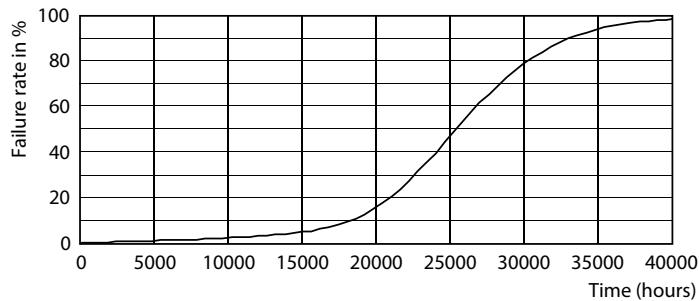
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D

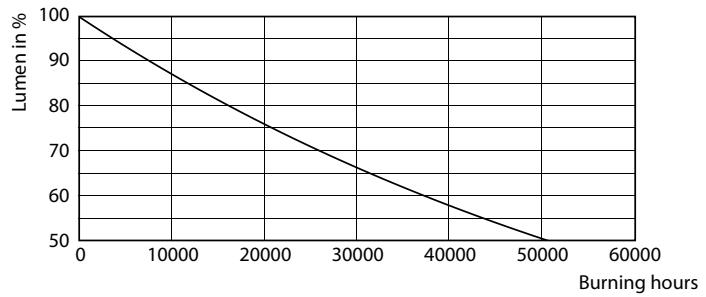


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.8-50W GU10 927 36D

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.8-50W 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'un 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