



Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

MASTER 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

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Culot	GU10 [GU10]	Couleur	Blanc chaud (WW)
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	80,61 lm/W
Cycle d'allumage	50000X	Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Type technique	4.9-50W	Indice de rendu des couleurs (nom.)	90
Référence de mesure du flux	Narrow Cone	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Photométries et colorimétries		Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	355 lm
Code couleur	922-927 [CCT de 2 200 K-2 700 K]		
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °		
Flux lumineux (nom.)	355 lm		
Intensité lumineuse (nom.)	650 cd		
		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
		Puissance (valeur nominale)	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 chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,8
Tension (nom.)	220-240 V

Températures

Température maximale du boîtier (nom.)	80 °C
----------------------------------------	-------

Gestion et gradation

avec gradation	Uniquement avec certains variateurs
----------------	-------------------------------------

Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	PAR16 [PAR 2 inch]
--------------------	---------------------

Normes et recommandations

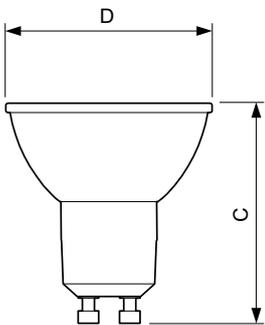
Classe d'efficacité énergétique	F
---------------------------------	---

Adapté à l'éclairage d'appoint	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	400288

Données logistiques

Code de produit complet	871869670811800
Nom du produit de la commande	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
Code barre produit	8718696708118
Code de commande	70811800
Code de commande local	DSGU50W36D-2
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001350302
Net Weight (Piece)	0,038 kg

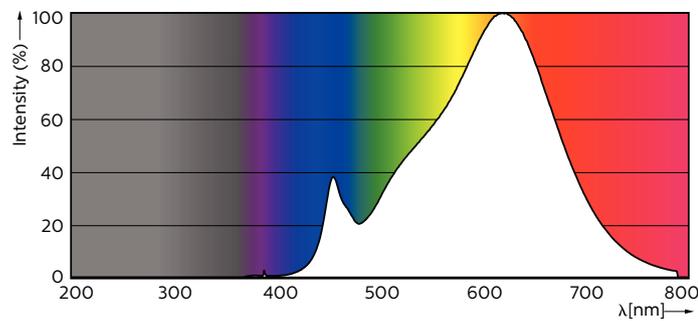
Schéma dimensionnel



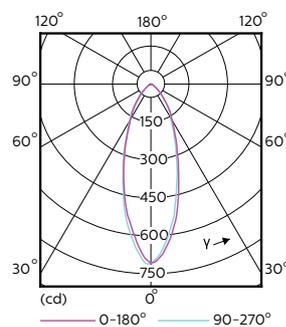
MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

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

Données photométriques



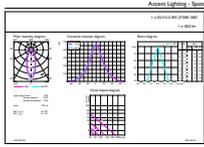
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

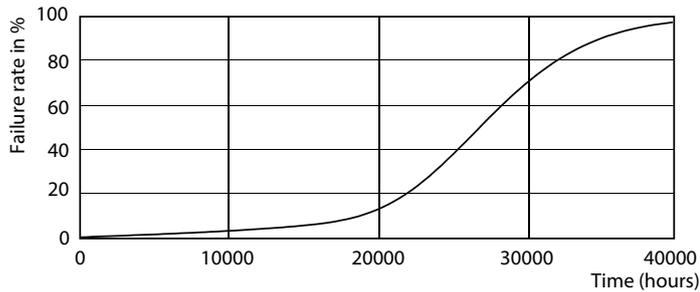
Données photométriques



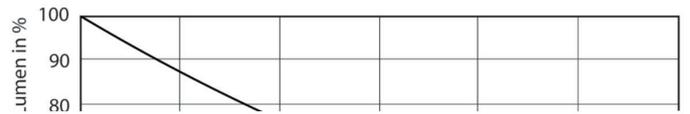
Technical Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 17

Accent Lighting Spots

Durée de vie



25K LED



25K LMP

