



Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 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	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Durée de vie nominale	25 000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	82 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)	365 lm
Code couleur	930 [CCT of 3000K]	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	365 lm	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Intensité lumineuse (nom.)	650 cd	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	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

Température

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
------------------------------------	-------------------------------------

Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	PAR16
Poids net (pièce)	0,038 kg

Approbation et application

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	391888
Marquage CE	Oui

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

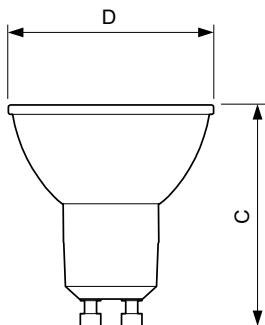
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D
Nom de produit complet	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D
Code EOC	871869670787600
Code de commande	70787600
Code 12NC	929001348902
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718696707876
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696707883

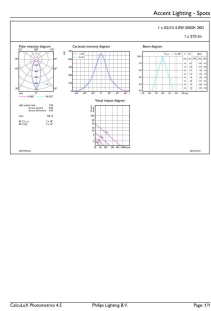
Schéma dimensionnel



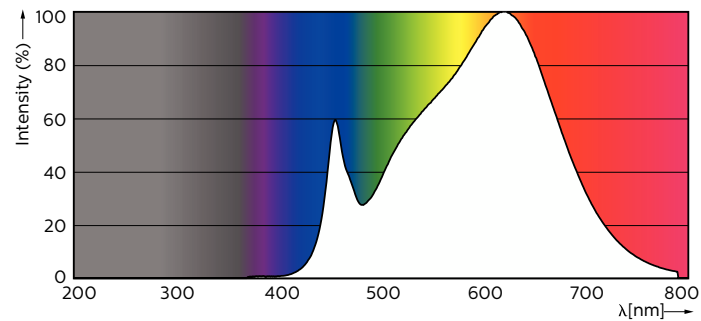
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

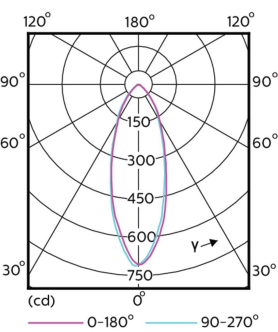
Données photométriques



Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D

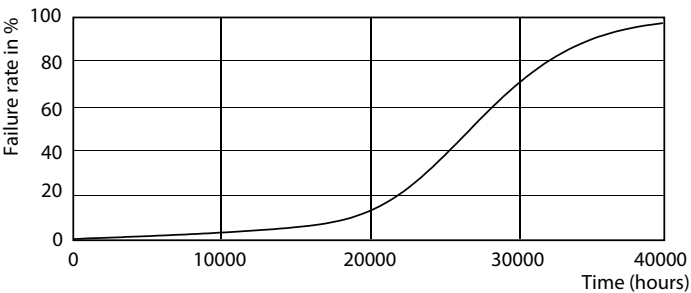


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D

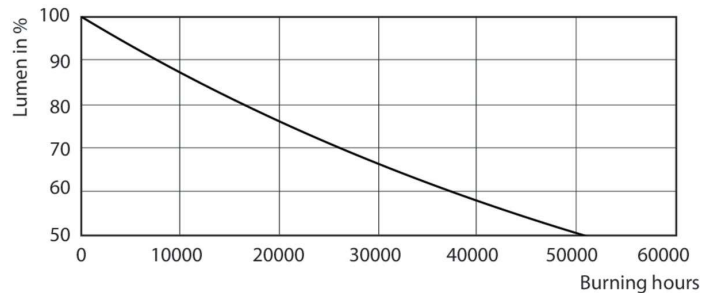


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D

Durée de vie



25K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

