



# Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

## MASTER LED spot VLE D 3.7-35W 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		Désignation de la couleur	
Culot	GU10	Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Durée de vie nominale	25 000 h	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
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)	285 lm
Code couleur	940 [CCT of 4000K]	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Flux lumineux	285 lm	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Intensité lumineuse (nom.)	500 cd	Fonctionnement et électricité	
Efficacité lumineuse (nominale)	85,14 lm/W	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

Consommation électrique	3,7 W
Courant lampe (nom.)	20 mA
Puissance équivalente	35 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
-------------------	-------

### Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	391885

Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

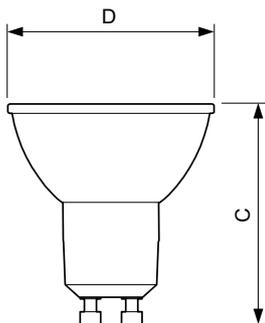
### Conditions d'application

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

### Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
Nom de produit complet	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
Code EOC	87186967077700
Code de commande	70777700
Code 12NC	929001348402
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,038 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8718696707777
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696707784

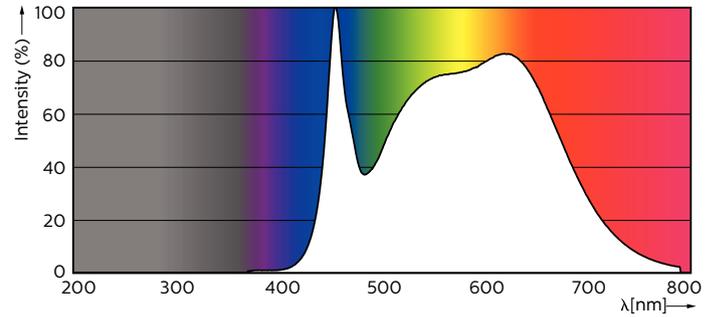
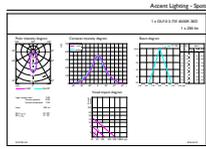
## Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

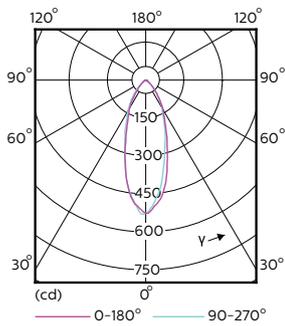
# Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

## Données photométriques



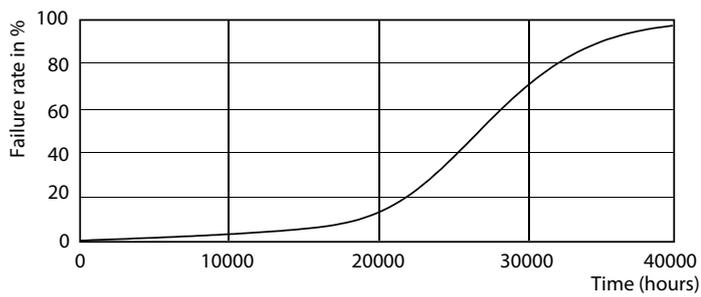
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

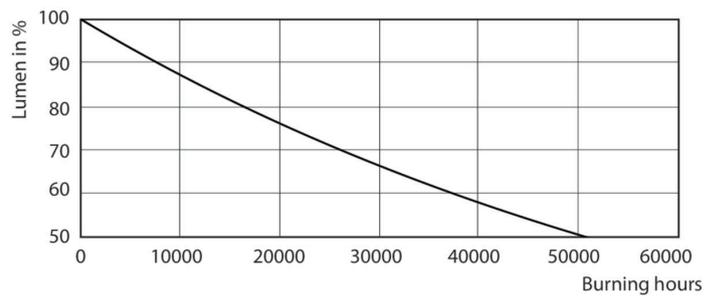


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

## Durée de vie



25K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

## Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

