



Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

MASTER LED spot VLE D 2.8-35W 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		Température de couleur corrélée (nom.)	
Culot	GU10	4000 K	
Durée de vie nominale	25 000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	
Nombre de cycles d'allumage	50 000	101 lm/W	
Type de lampe	LED	Cohérence des couleurs	
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	<6	
Données techniques de l'éclairage		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Code couleur	940 [CCT of 4000K]	90	
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Flux lumineux	285 lm	70 %	
Intensité lumineuse (nom.)	600 cd	Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	285 lm	
Fonctionnement et électricité		Sécurité photobiologique selon EN 62471	
Fréquence d'entrée		RG1	
Consommation électrique		50 à 60 Hz	
Courant lampe (nom.)		2,8 W	
Puissance équivalente		21 mA	
		35 W	

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.55
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	50 °C
--	-------

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	PAR16
Poids net (pièce)	0,041 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	2150473
Marquage CE	Oui

Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

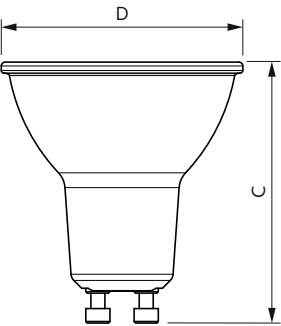
Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D
Nom de produit complet	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D
Code EOC	872016939930300
Code de commande	39930300
Code 12NC	929004247502
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169399303
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169399310

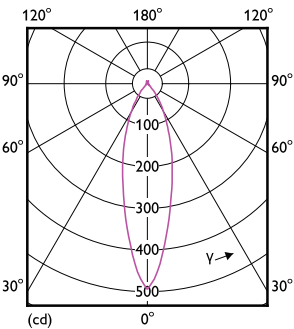
Schéma dimensionnel



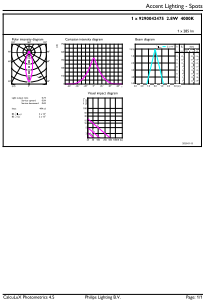
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

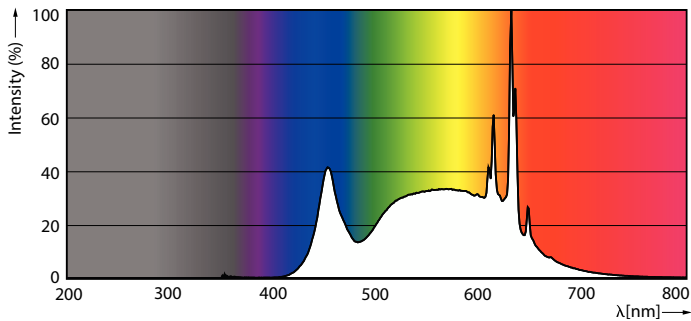
Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

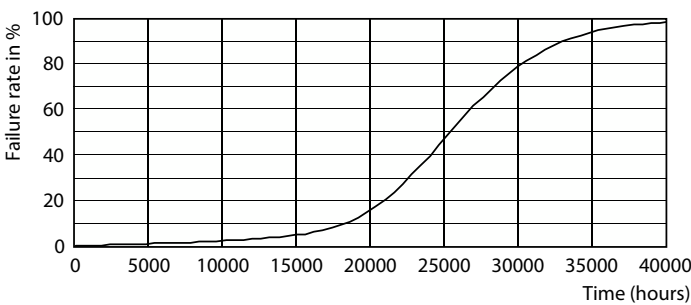


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

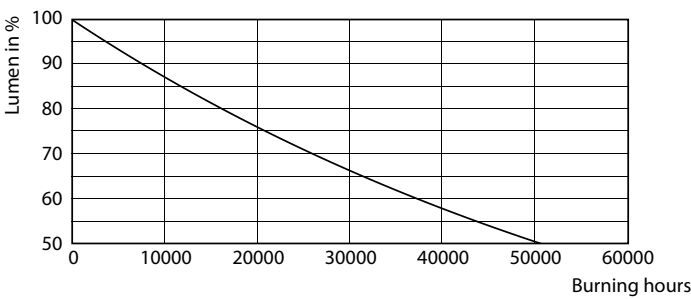


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

