



Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

MASTER LED spot VLE D 5.5-80W 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.)		4000 K
Culot	GU10	Efficacité lumineuse (nominale)	104 lm/W	
Durée de vie nominale	25 000 h	Cohérence des couleurs	<6	
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Indice de rendu de couleur (IRC)	90	
Type de lampe	LED	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %	
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	575 lm	
Données techniques de l'éclairage		Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1	
Code couleur	940 [CCT of 4000K]	Fonctionnement et électricité		
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
Flux lumineux	575 lm	Consommation électrique	5,5 W	
Intensité lumineuse (nom.)	1 000 cd	Courant lampe (nom.)	27 mA	
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Puissance équivalente	80 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)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	66 °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)	0,050 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	2192981
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

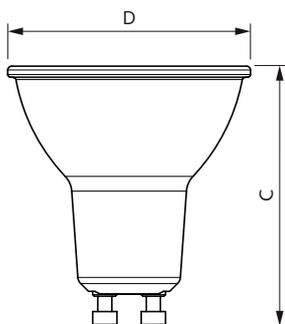
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D
Nom de produit complet	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D
Code EOC	872110303823400
Code de commande	03823400
Code 12NC	929004256002
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8721103038234
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8721103038241

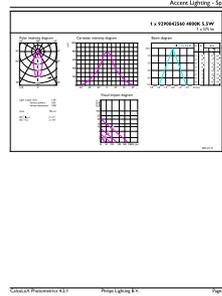
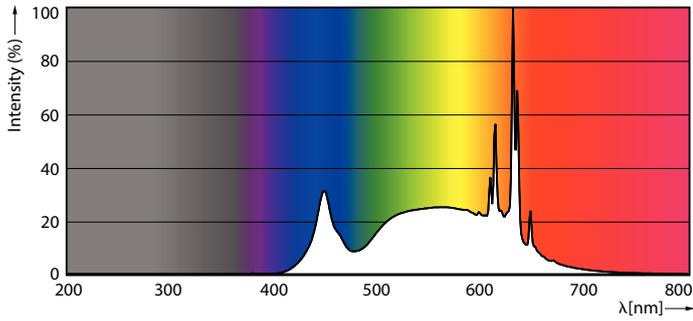
Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

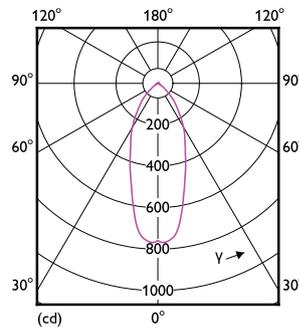
Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

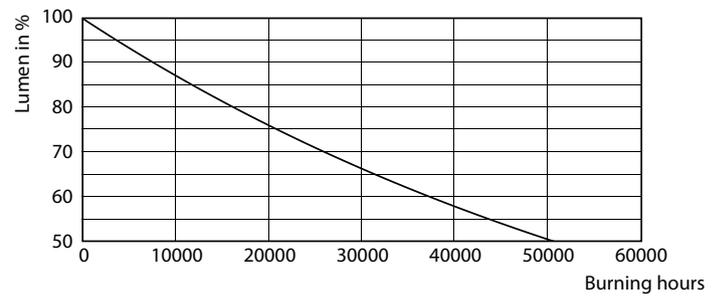


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

Lampes MASTER LEDspot Value GU10 DIM

