

Lampes MASTER LEDspot Expert Color GU5,3 IRC 92 DIM

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

Le spot MASTER LEDspot LV ExpertColor crée une ambiance chaleureuse et confortable dans les établissements hôteliers, les habitations et les restaurants. Une telle atmosphère est due à un éclairage de qualité supérieure présentant un spectre lumineux personnalisé, une valeur IRC élevée et une fonction de gradation en profondeur. Résultat ? Un magnifique éclairage esthétique. De plus, la conception innovante de la lentille sans bord s'adapte à la plupart des décors intérieurs, grâce à son aspect propre et soigné. Vous pouvez par ailleurs tirer parti de la gamme complète ExpertColor, qui comprend également les lampes LEDspot MV et LEDspot PAR.

Données du produit

Informations générales	
Culot	GU5.3 [GU5.3]
Durée de vie nominale	40'000 h
Nombre de cycles d'allumage	50'000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	940 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	24 degré(s)
Flux lumineux	520 lm
Intensité lumineuse (nom.)	2'800 cd
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)

Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	69.33 lm/W
Cohérence des couleurs	<3
Indice de rendu de couleur (IRC)	92
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	520 lm

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	7.5 W
Courant lampe (nom.)	880 mA
Puissance équivalente	43 W

Lampes MASTER LEDspot Expert Color GU5,3 IRC 92 DIM

Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	ac electronic 12 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	93 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui

Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	MR16 [2 pouces/50 mm]

Approbation et application

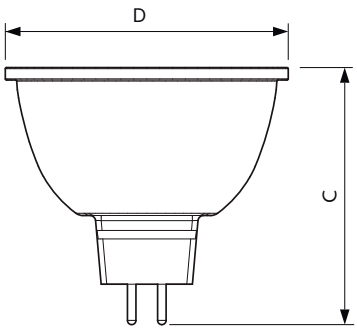
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh

EyeComfort	Oui

Données du produit

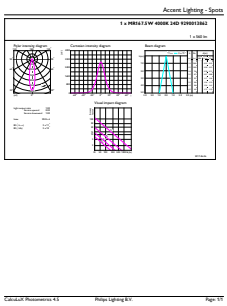
Nom du produit de la commande	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D
Nom de produit complet	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D
Code EOC	871869673542800
Code de commande	73542800
Code 12NC	929001386202
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696735428
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696735435

Schéma dimensionnel

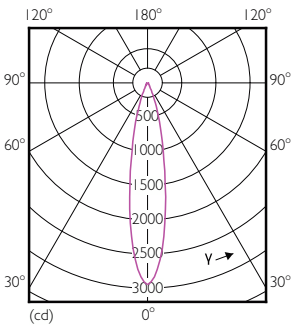


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D	50.5 mm	46 mm

Données photométriques



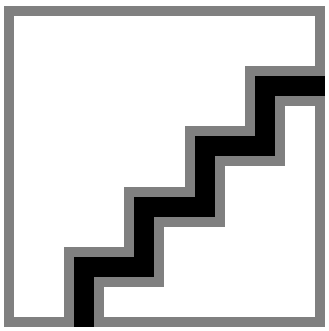
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

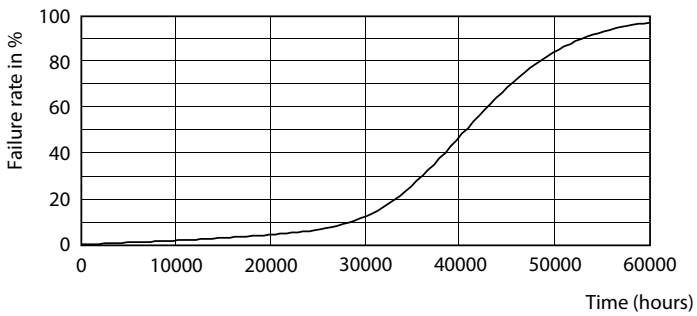
Lampes MASTER LEDspot Expert Color GU5,3 IRC 92 DIM

Données photométriques

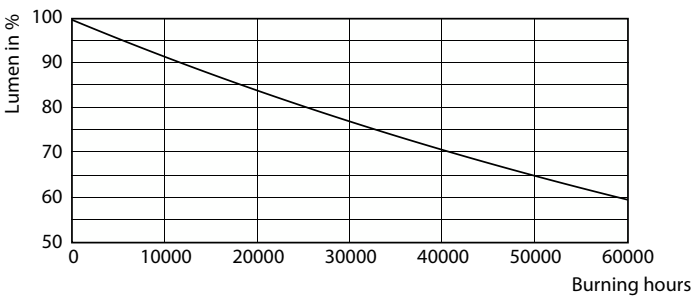


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.