



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS ExpertColor 14.8-75W 927 AR111 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 CRI 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 également tirer parti de la gamme complète ExpertColor, qui comprend également les lampes LEDspot MV et LEDspot PAR.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G53 [G53]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h
Cycle d'allumage	50000X
	Narrow Cone

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	927 [CCT de 2 700 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °
Flux lumineux (nom.)	875 lm
Intensité lumineuse (nom.)	3000 cd
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	59,00 lm/W

Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4
Indice de rendu des couleurs (nom.)	95
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	875 lm

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	14,8 W
Courant lampe (nom.)	1500 mA
Puissance équivalente	75 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7

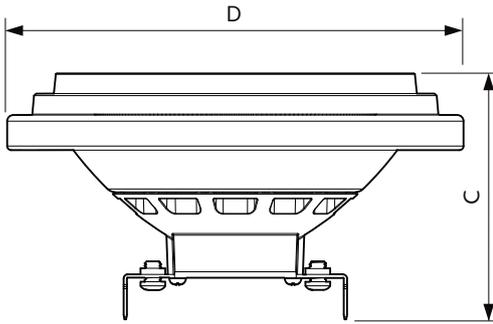
MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Températures	
Température maximale du boîtier (nom.)	85 °C
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	AR111
Normes et recommandations	
Energy Efficiency Class	G
Adapté à l'éclairage d'appoint	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh
	648255

Données logistiques

Code de produit complet	871951433379600
Nom du produit de la commande	MAS ExpertColor 14.8-75W 927 AR111 24D
Code barre produit	8719514333796
Code de commande	33379600
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929003042602
Poids net (pièce)	0,160 kg

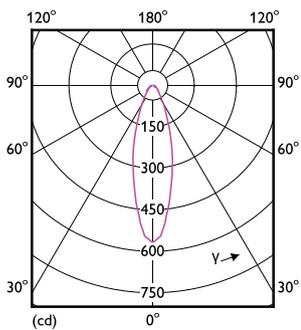
Schéma dimensionnel



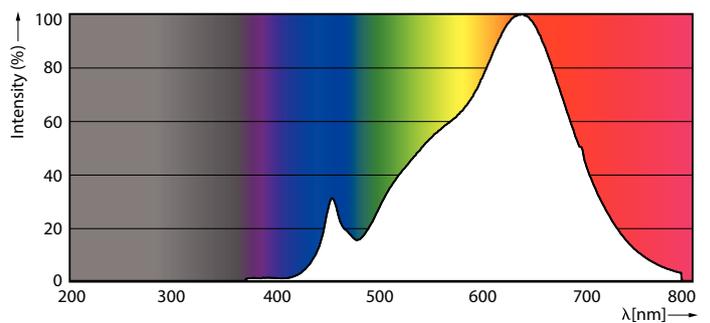
EC AR111 12V 15-75W 875lm 24D 2700K GU53

Product	D	C
MAS ExpertColor 14.8-75W 927 AR111 24D	111 mm	61 mm

Données photométriques



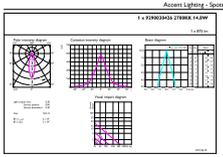
LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 927 24D-LDD LDD



LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 927 24D-POC POC

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

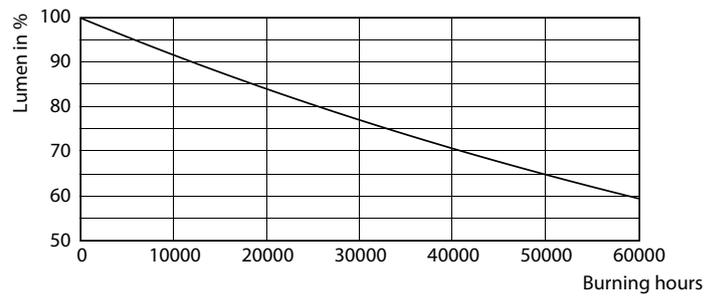
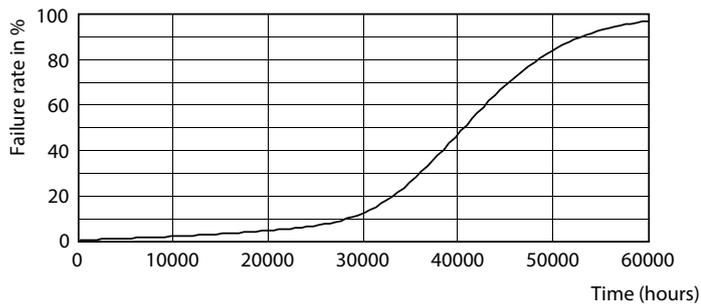
Données photométriques



© Philips Lighting N.V. 2021. Page 1/11

LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 927 24D-ADL ADL

Durée de vie



LEDspots LED 40K

LEDspots LMP 40K

