Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM

MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D

La lampe MASTER LEDspot LV AR111 produit un faisceau d'accentuation de couleur chaude comparable à celui des lampes halogènes. Elle constitue une solution de remplacement idéale pour les spots et les applications d'éclairage général dans le secteur de l'hôtellerie et des commerces. La lampe est particulièrement adaptée aux applications d'éclairage général dans lesquelles la lumière est allumée en permanence, telles que l'éclairage d'accentuation créatif dans les boutiques, les restaurants, les hôtels, et tout particulièrement les galeries, les salles d'exposition et les musées. De conception robuste, la lampe MASTER LEDspot LV AR111 offre plusieurs largeurs de faisceau pour une diffusion du faisceau clairement définie. Le faisceau étant exempt d'UV et de rayons infrarouges, la lampe peut être employée pour illuminer des objets sensibles à la chaleur (aliments, matières organiques, peintures, etc.). Le ballast intelligent breveté offre une compatibilité étendue avec les transformateurs électromagnétiques et halogènes électroniques existants. Le modèle MASTER LEDspot LV AR111 permet de réaliser des économies d'énergie considérables et de réduire les coûts de maintenance tout en conservant une luminosité irréprochable.

Données du produit

Informations générales	
Culot	G53 [G53]
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	927
Angle du faisceau (nom.)	8 degré(s)
Flux lumineux	560 lm

Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM

Intensité lumineuse (nom.)	7.800 cd
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	50,91 lm/W
Cohérence des couleurs	<3
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	560 lm

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	11 W
Courant lampe (nom.)	1.300 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	12 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	70 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui

Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	AR111

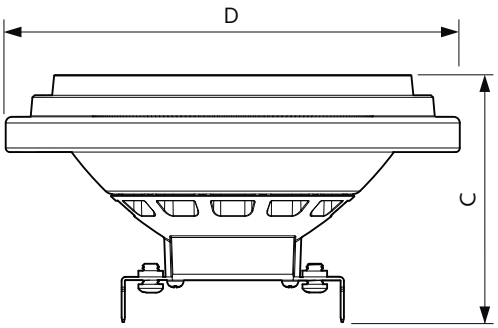
Approbation et application

Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	13 kWh
EyeComfort	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D
Nom de produit complet	MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D
Code EOC	871869657833900
Code de commande	57833900
Code 12NC	929001243902
Code de commande local	MSAR50WD927
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696578339
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696578346

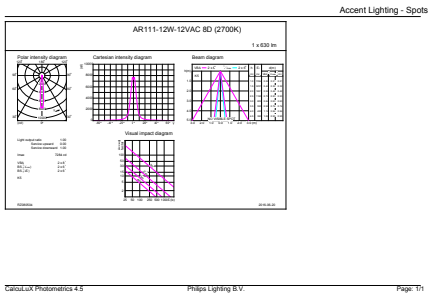
Schéma dimensionnel



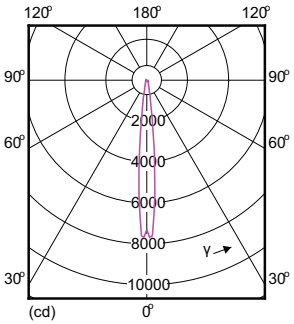
Product	D	C
MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D	111 mm	62 mm

Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM

Données photométriques



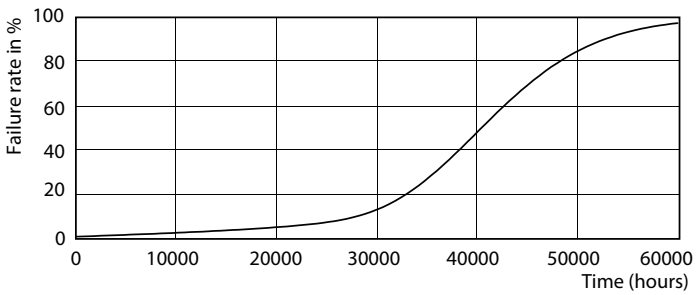
General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D



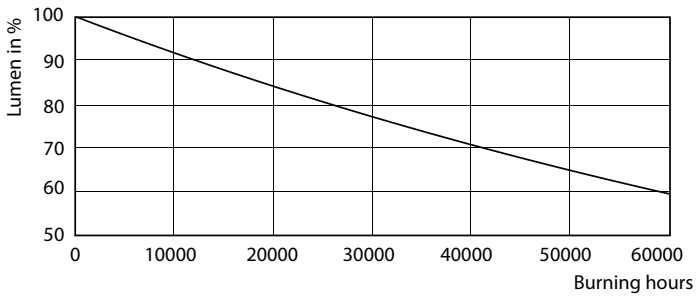
Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D

Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM

© 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.