



MASTER LEDspot TBT AR111

MAS LED ExpertColor 11-50W 930 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.

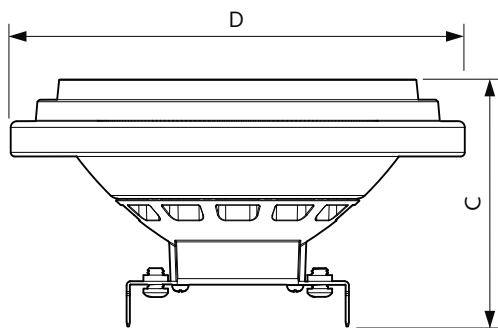
Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G53 [G53]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	11-50W
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	930 [CCT de 3000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	8 °
Flux lumineux (nom.)	620 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	56,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4
Indice de rendu des couleurs (nom.)	97
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

MASTER LEDspot TBT AR111

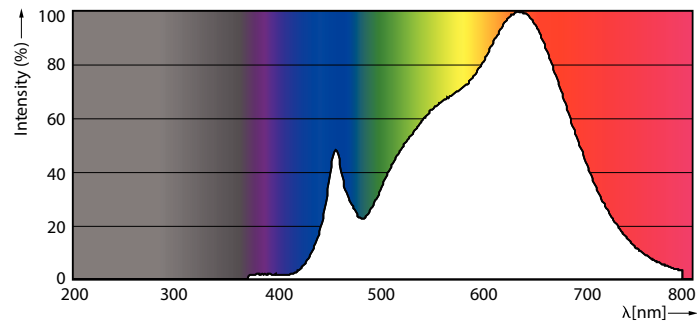
Flux dans un cône de 90°	620 lm
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	11 W
Courant lampe (nom.)	1300 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Températures	
Température maximum du boîtier (nom.)	70 °C
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

Schéma dimensionnel



AR111 12V 11-50W 650lm 8D 3000K G53 D

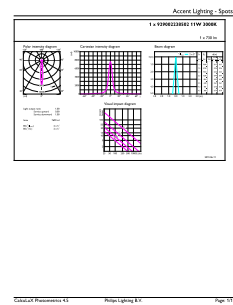
Données photométriques



LEDspots 50W G53 AR111 930

Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	13 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871869969103500
Désignation Produit	MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 8D
Code barre produit (EAN)	8718699691035
Code de commande	69103500
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	929002238502
Poids net (pièce)	0,160 kg

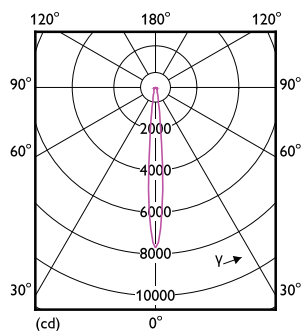
Product	D	C
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 8D	111 mm	62 mm



LEDspots 50W G53 AR111 930 8D

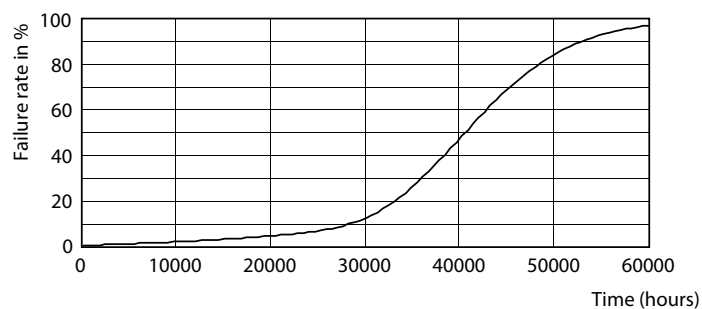
MASTER LEDspot TBT AR111

Données photométriques

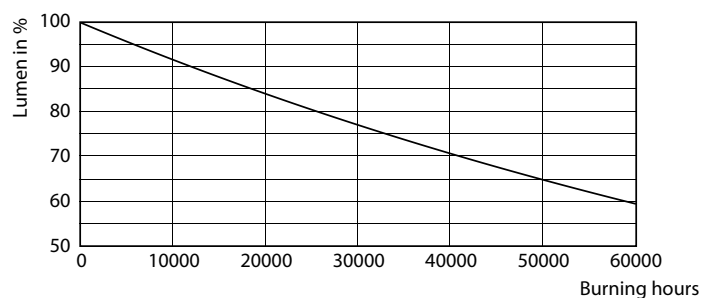


LEDspots 50W G53 AR111 930 8D

Durée de vie



LEDspots LED 40K



LEDspots LMP 40K

