

**PHILIPS****Lighting**

# Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM



## MAS ExpertColor 10.8-50W 930 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

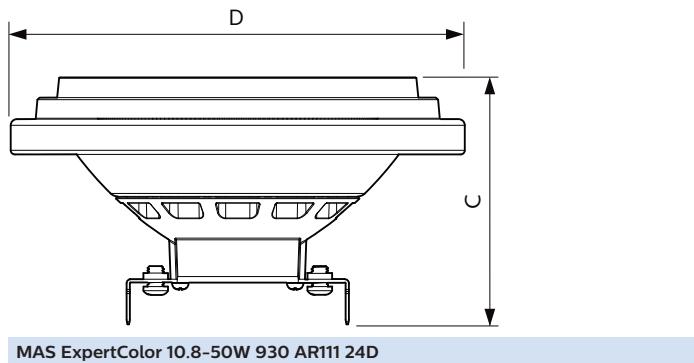
Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Culot	G53 [ G53]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	57 lm/W
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h	Indice de rendu des couleurs (nom.)	95
Référence de mesure du flux	Narrow Cone	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Photométries et colorimétries		Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	
Code couleur	930 [ CCT de 3 000 K]	620 lm	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °	Fréquence d'entrée	
Flux lumineux (nom.)	620 lm	50 à 60 Hz	
Intensité lumineuse (nom.)	3200 cd	Puissance (valeur nominale)	10,8 W
Couleur	Blanc (WH)	Courant lampe (nom.)	1000 mA
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)		0,5 s	

## Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM

Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	ac electronic 12 V
<b>Températures</b>	
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C
<b>Gestion et gradation</b>	
avec gradation	Uniquement avec certains variateurs
<b>Matériaux et finitions</b>	
Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	AR111
<b>Normes et recommandations</b>	
Classe d'efficacité énergétique	G

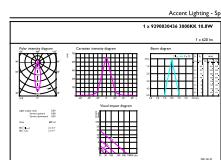
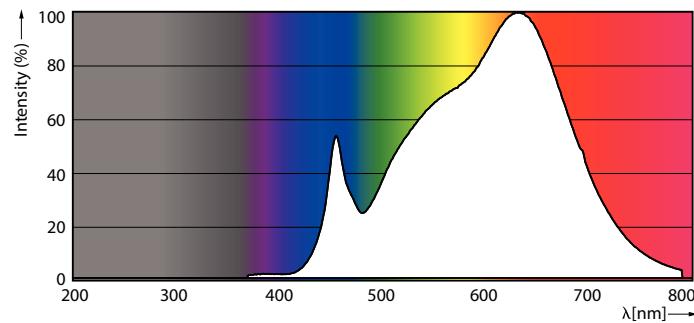
Adapté à l'éclairage d'appoint	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	11 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	648247
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871951433399400
Nom du produit de la commande	MAS ExpertColor 10.8-50W 930
	AR111 24D
Code barre produit	8719514333994
Code de commande	33399400
Code de commande local	33399400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929003043602
Net Weight (Piece)	0,160 kg

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 24D	111 mm	61 mm

## Données photométriques

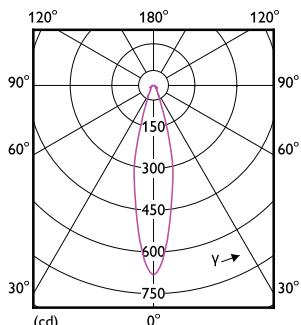


LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 9D-POC POC

LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 24D-ADL ADL

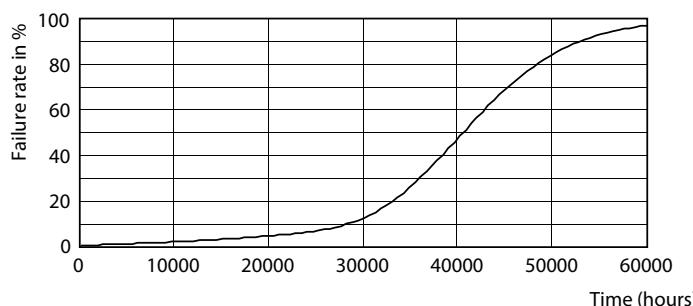
## Lampes MASTER LEDspot Expert Color AR111 DIM

### Données photométriques

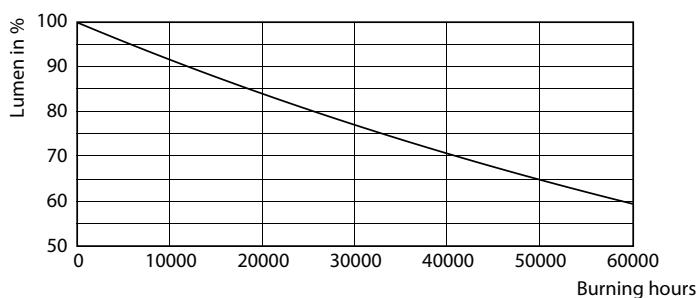


LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 24D-LDD LDD

### Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

