



# MASTERColour CDM-R111 Elite



## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D

La lampe MASTERColour CDM-R111 Elite associe le look branché des lampes halogènes à réflecteur en aluminium 111 mm à la longue durée de vie, l'efficacité énergétique élevée et la lumière blanche étincelante du modèle MASTERColour CDM.

### Mises en garde et sécurité

- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W/930 peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	GX8.5 [ GX8.5]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	8000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	9500 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	10500 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	12000 h
Code ANSI HID	C139/O
Cycle d'allumage	1050X
	Narrow Cone

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	930 [ CCT de 3 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °
Angle d'émission du faisceau (nom.)	23 °
Angle d'émission du faisceau	28 °
Angle d'émission du faisceau	18 °
Flux lumineux (nom.)	3550 lm
Intensité lumineuse (min.)	12000 cd
Intensité lumineuse (nom.)	16000 cd
Description du faisceau	Faisceau étroit
Couleur	Blanc chaud (WW)

## MASTERColour CDM-R111 Elite

Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	70 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	90 %
Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	85 %
Conception lumens moyens	3100 lm
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,434
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,398
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	50 lm/W
Indice de rendu des couleurs (min.)	89
Indice de rendu des couleurs (nom.)	92
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	3550 lm

### Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	73,2 W
Temps de réamorçage (min.) (max.)	15 min
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	120 s
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	98 V
Tension (min.)	80 V
Tension (nom.)	89 V

### Gestion et gradation

avec gradation	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min

### Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Réfecteur
Forme de l'ampoule	R111 [ R 111mm]

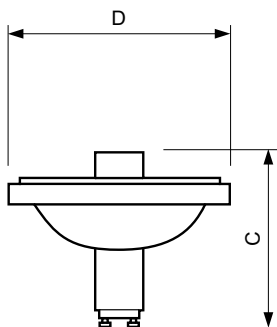
### Normes et recommandations

Energy Efficiency Class	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	6,6 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	6,6 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	74 kWh
	473283

### Données logistiques

Code de produit complet	871829168970600
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D
Code barre produit	8718291689706
Code de commande	68970600
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	928195705330
Poids net (pièce)	96,000 g
Code ILCOS	MRS/UB-70/930-H- GX8.5-111/88/24

### Schéma dimensionnel

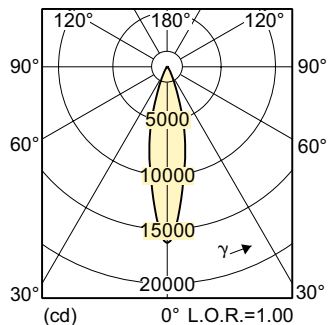
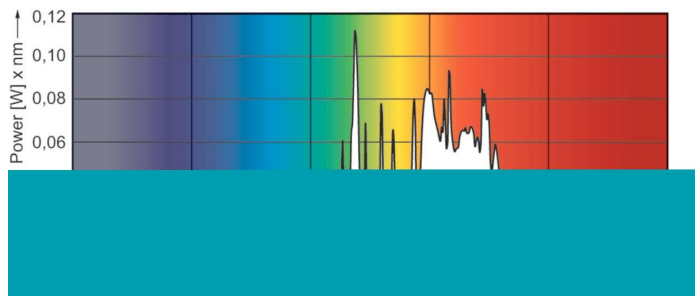


CDM-R111 Elite 70W/930 24D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm

# MASTERCoulour CDM-R111 Elite

## Données photométriques



LDLD\_CDMR111E\_0008-Light distribution diagram

