



MasterColor CDM-R111 Elite

MASTERColor CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

MasterColor CDM-R111 Elite combines the trendy look of 111 mm aluminum-reflector halogen lamps with the long life, high energy efficiency and crisp white light of MasterColor CDM.

Mises en garde et sécurité

- Control gear must include end-of-life protection (IEC61167, IEC 62035)
- Use only with electronic control gear. 35W/930 lamps may also use electromagnetic gear
- R "WARNING: These lamps can cause serious skin burn and eye inflammation from short wave ultraviolet radiation if outer envelope of the lamp is broken or punctured. Do not use where people will remain for more than a few minutes unless adequate shielding or other safety precautions are used. Certain lamps that will automatically extinguish when the outer envelope is broken or punctured are commercially available." This lamp complies with FDA radiation performance standard 21 CFR subchapter J. (USA:21 CFR 1040.30 Canada: SOR/DORS/80-381)

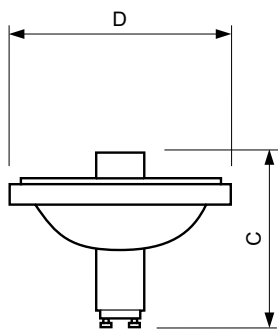
Données du produit

Renseignements généraux			
Culot-Base	GX8.5 [GX8.5]	Coordonnée de chromaticité X (nominale)	0,432
Position de fonctionnement	UNIVERSEL [Tous ou universel (U)]	Coordonnée de chromaticité Y (nominale)	0,392
Cycle de commutation	1 050	Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Durée de vie jusqu'à 50% des défaillances (nom.)	12 000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	46 lm/W
Données techniques sur l'éclairage		Indice de rendu des couleurs (IRC)	90
Code de couleur	930 [CCT of 3000K]	Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %
Angle du faisceau (nom.)	40 °	Flux lumineux dans un cône de 90° (nominal)	1 750 lm
Intensité lumineuse (nom.)	4 500 cd	Fonctionnement et électricité	
Désignation de couleur	Blanc chaud (BC)	Consommation	39 W

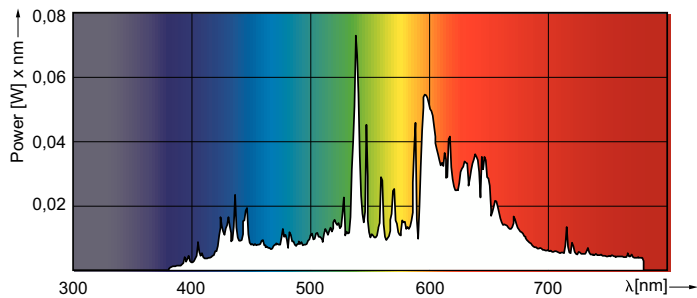
MasterColor CDM-R111 Elite

Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	120 s
Tension (nom.)	89 V
Tension (nom.)	89 V
Commandes et gradation	
Intensité variable	Non
Mécanique et boîtier	
Fini des ampoules	Réflecteur
Forme de l'ampoule	R111 [R 111 mm]
Approbation et utilisation	
Contenu en mercure (Hg) (nom.)	4,7 mg
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	43 kWh

Schéma dimensionnel



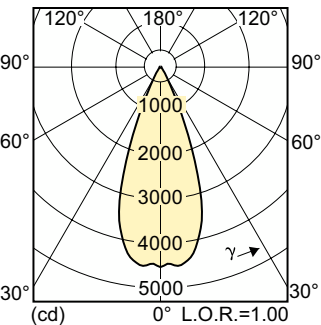
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

Données de produit	
Nom du produit de la commande	MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D
Nom complet du produit	MASTERColor CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D
Code de commande	430744
Numéro de matériau (12 N.C.)	928195505306
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677430740
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	6
EAN/CUP – Boîte	50046677430745

Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

MasterColor CDM-R111 Elite

