



MASTERColour CDM-R111

MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

La MASTER Colour CDM-R 111 combine le design esthétique des lampes diamètre 111 mm à réflecteur aluminium avec la technologie iodure métallique à brûleur céramique

Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	GX8.5 [GX8.5]	Couleur	Blanc brillant (CW)
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,381
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	7500 h	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,370
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	8500 h	Température de couleur proximale (nom.)	4200 K
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	9500 h	Indice de rendu des couleurs (nom.)	96
Durée de vie moyenne (nom.)	11000 h	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	60 %
Code Ansi HID	M139/O	Flux dans un cône de 90°	2800 lm
Cycle d'allumage	1000X	Caractéristiques électriques	
Photométries et Colorimétries		Puissance (valeur nominale)	73 W
Code couleur	942 [CCT de 4200 K]	Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °	Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Angle d'émission du faisceau	23 °	Temps minimum de réamorçage (max.)	15 min
Angle d'émission du faisceau	28 °	Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	120 s
Angle d'émission du faisceau	18 °	Délai d'allumage (max.)	30 s
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2850 lm	Tension (max.)	114 V
Intensité lumineuse (min.)	11000 cd	Tension (min.)	79 V
Intensité lumineuse (nom.)	14500 cd	Tension (nom.)	92 V
Description du faisceau	Faisceau étroit		

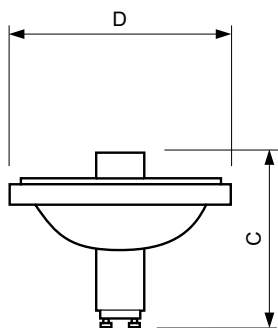
MASTERColour CDM-R111

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Réflecteur
Normes et recommandations	
Classe énergétique	B
Taux de mercure (Hg) (nom.)	6,3 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	80 kWh
Ultra-Violet (UV)	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,3

Mises en garde et sécurité

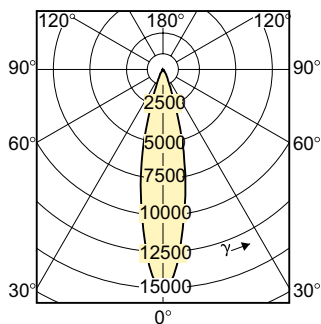
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC62035)
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W/830 peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.

Schéma dimensionnel



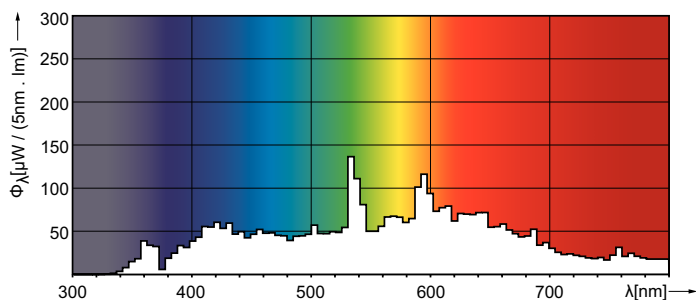
CDM-R111 70W/942 24D

Données photométriques



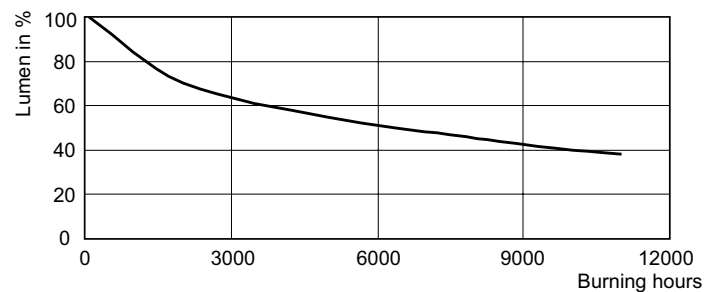
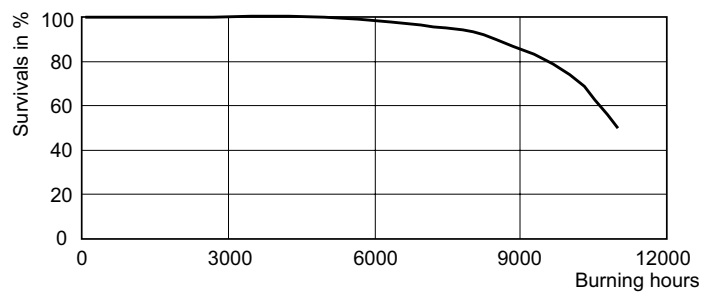
Données logistiques	
Code de produit complet	871150021393810
Désignation Produit	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6
Code barre produit (EAN)	8711500213938
Code de commande	21393810
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	928096905330
Poids net (pièce)	0,095 kg
ILCOS Code	MRS/UB-70/942-H- GX8.5-111/88/24

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	111 mm	95 mm



MASTERColour CDM-R111

Durée de vie



CDM-R111 70W Life Expectancy /942

Alimentation ballast EL

