



MASTERColour CDM-R111

CDM-R111 35W/942 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]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	6000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	6500 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	7000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	9000 h
Code Ansi HID	M130/O
Cycle d'allumage	800X

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	942 [CCT de 4200 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °
Angle d'émission du faisceau	23 °
Angle d'émission du faisceau	28 °
Angle d'émission du faisceau	18 °
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1350 lm
Intensité lumineuse (min.)	5700 cd
Intensité lumineuse (nom.)	7500 cd
Description du faisceau	Faisceau étroit
Couleur	Blanc brillant (CW)

Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,370
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,365
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K
Indice de rendu des couleurs (nom.)	93
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	65 %
Flux dans un cône de 90°	1300 lm

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	39 W
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	15 min
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	120 s
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	94 V
Tension (min.)	78 V
Tension (nom.)	86 V

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

MASTERCouleur CDM-R111

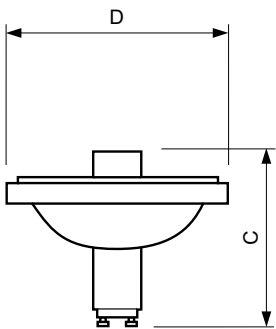
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Réfecteur
Normes et recommandations	
Classe énergétique	B
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	43 kWh
Ultra-Violet (UV)	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4

Données logistiques

Code de produit complet	87115002138710
Désignation Produit	MASTERCouleur CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT
Code barre produit (EAN)	8711500213877
Code de commande	21387710
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	928096505330
Poids net (pièce)	0,095 kg
ILCOS Code	MRS/UB-35/942-H- GX8.5-111/88/24

Mises en garde et sécurité

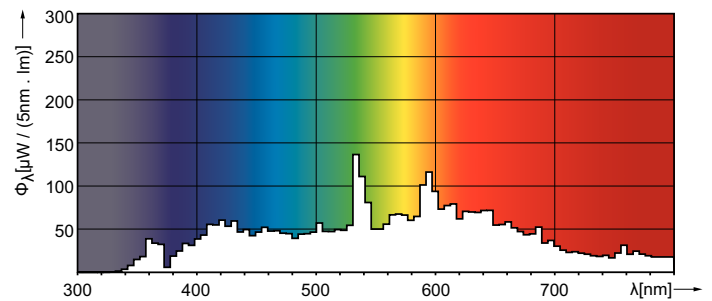
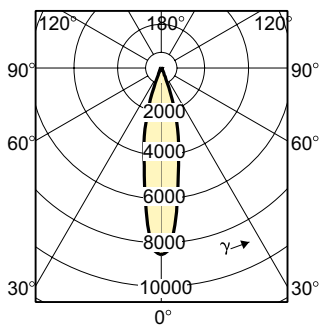
Schéma dimensionnel



CDM-R111 35W/942 24D

Product	D (max)	C (max)
MASTERCouleur CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	111 mm	95 mm

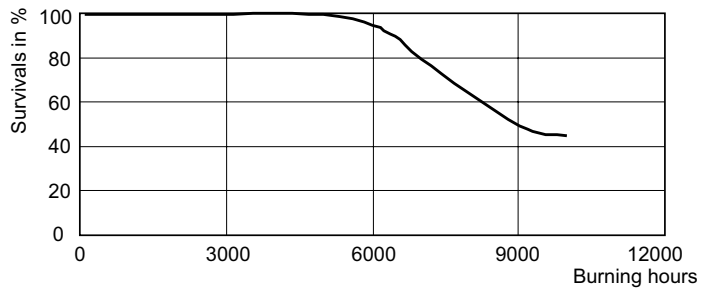
Données photométriques



LDPO_CDM-R111_942-Spectral power distribution Colour

MASTERC colour CDM-R111

Durée de vie



LDLE_CDM-R111_35W_942-Life expectancy diagram

LDLM_CDM-R111_35W_942-Lumen maintenance diagram

