



# MASTERColour CDM-Rm Elite



## MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D

Lampe à réflecteur, décharge et halogénure métallisé mini, avec un haut rendement et produisant une lumière blanche étincelante à rendu des couleurs élevé

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC62035)

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	GX10 [ GX10]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	9000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	10000 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	12000 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h
Code ANSI HID	C130/O
Cycle d'allumage	1350X
Référence de mesure du flux	Narrow Cone

Photométries et colorimétries	
Code couleur	930 [ CCT de 3 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	25 °
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °
Angle d'émission du faisceau	29 °
Angle d'émission du faisceau	19 °

Flux lumineux (nom.)	2150 lm
Flux lumineux (nominal) (min.)	2180 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2340 lm
Intensité lumineuse (min.)	5700 cd
Intensité lumineuse (nom.)	7600 cd
Description du faisceau	-
Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	85 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	95 %
Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	93 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,434
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,398
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	60 lm/W
Indice de rendu des couleurs (min.)	88
Indice de rendu des couleurs (nom.)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	80 %

# MASTERCouleur CDM-Rm Elite

Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	2150 lm
---	---------

## Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	39,1 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.)	95 V
Tension (min.)	79 V
Tension (nom.)	87 V

## Gestion et gradation

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

## Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	MR16 [ 2inch/50mm]
--------------------	--------------------

## Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	4,7 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	4,7 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	40 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	473277

## Ultra-Violet (UV)

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4

## Conditions techniques lumineuses

Température du col du réflecteur (max.)	599 °F
---	--------

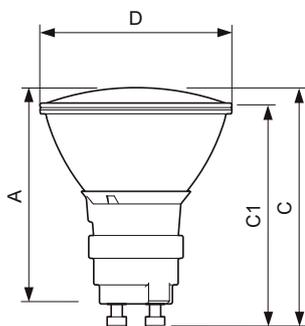
## Performances initiales (conforme IEC)

Indice de rendu des couleurs (initial)	90
--	----

## Données logistiques

Code de produit complet	871829116300800
Nom du produit de la commande	MASTERCouleur CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D
Code barre produit	8718291163008
Code de commande	16300800
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	928194705330
Net Weight (Piece)	0,048 kg
Code ILCOS	MRS/UB-35/930-H-GX10-51/54.5/25

## Schéma dimensionnel

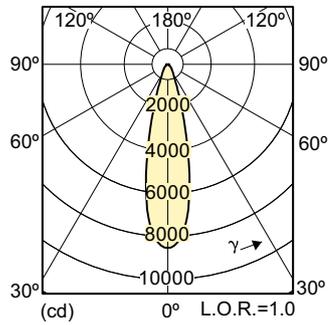


MASTERCouleur CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D

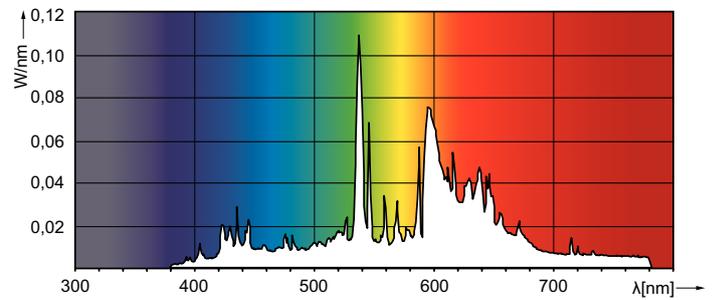
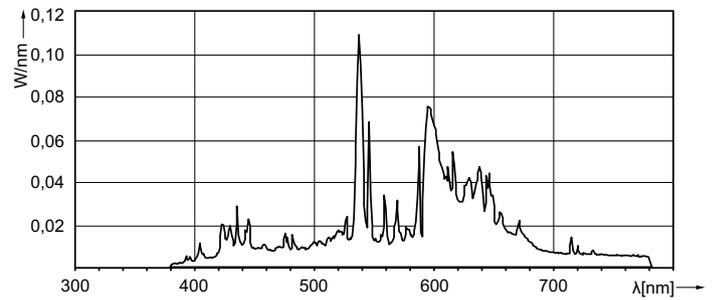
Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERCouleur CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm

# MASTERColour CDM-Rm Elite

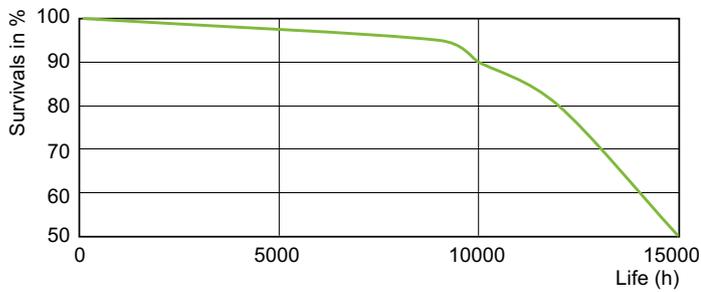
## Données photométriques



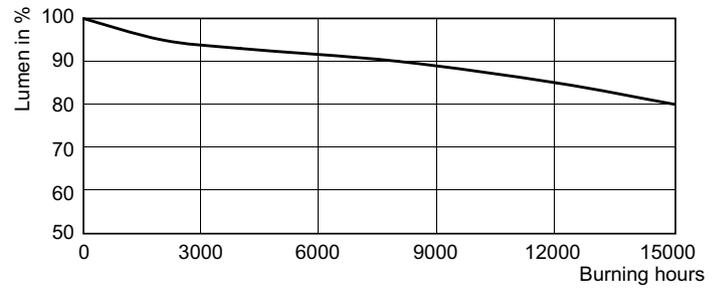
LDLD\_CDM-Rm\_35W\_930\_25D-Light distribution diagram



## Durée de vie



LDLE\_CDM-Rm\_35W\_930-Life expectancy diagram



CDM-Rm 20W, 35W GX10 MR16

## MASTERCcolour CDM-Rm Elite

