MASTERColour CDM-Rm Elite

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D

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.)	10 °
Angle d'émission du faisceau (nom.)	12 °
Angle d'émission du faisceau	15 °
Angle d'émission du faisceau	9 °

Flux lumineux (nom.)	2100 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2350 lm
Intensité lumineuse (min.)	14500 cd
Intensité lumineuse (nom.)	17500 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 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	2100 lm

MASTERColour CDM-Rm Elite

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	473276

Ultra-Violet (UV)	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx

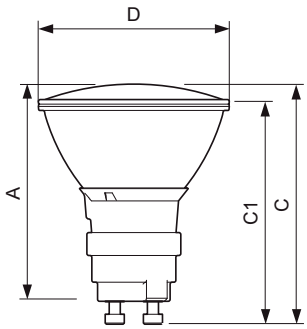
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4

Conditions techniques luminaires	
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	871829116296400
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D
Code barre produit	8718291162964
Code de commande	16296400
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	928194605330
Net Weight (Piece)	0,048 kg
Code ILCOS	MRS/UB-35/930-H-GX10-51/54.5/10

Schéma dimensionnel

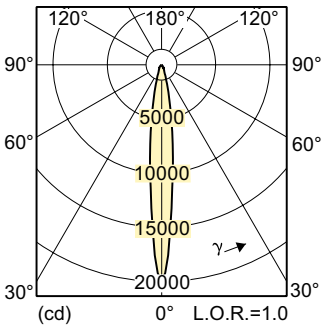


MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D

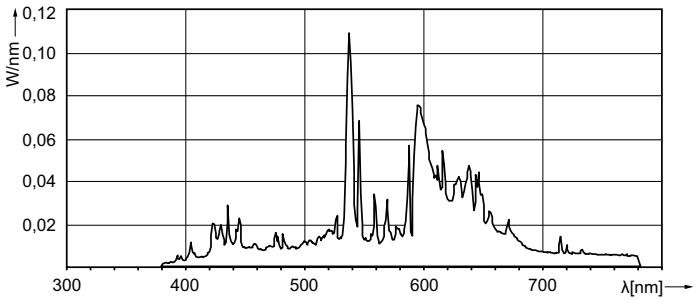
Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm

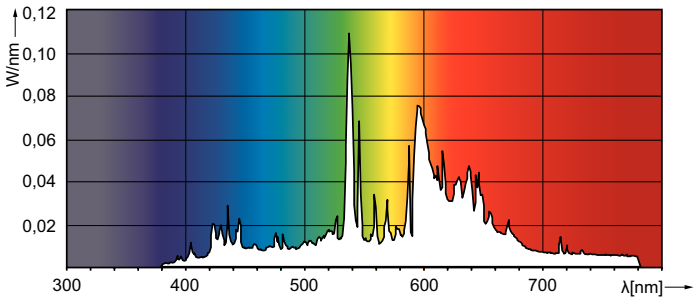
MASTERColour CDM-Rm Elite

Données photométriques

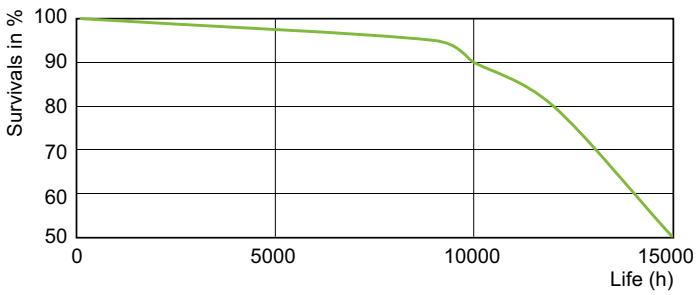


LDLD_CDM-Rm_35W_930_10D-Light distribution diagram

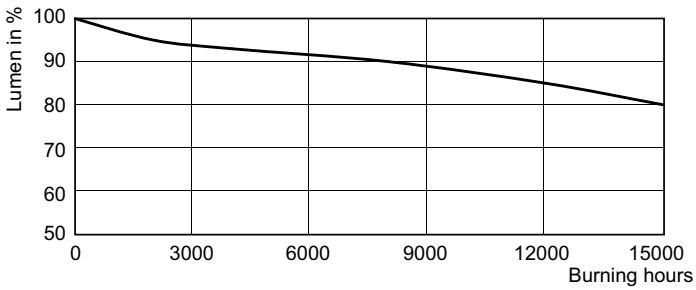




Durée de vie



LDLE_CDM-Rm_35W_930-Life expectancy diagram



CDM-Rm 20W, 35W GX10 MR16

MASTERColour CDM-Rm Elite

© 2022 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2022, septembre 13 - Les données sont sujettes à changement