



# MASTERColour CDM-R Elite

## MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D

Lampe à réflecteur, décharge et halogénure métallisé compacte, avec un haut rendement et une forte longévité 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		Description du faisceau	
Culot	E27 [ E27]	Description du faisceau	Extensif [ Flood]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]	Couleur	Blanc chaud (WW)
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	9000 h	Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	82 %
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	6500 h	Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	94 %
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	12000 h	Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	90 %
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h	Conception lumens moyens	3800 lm
Cycle d'allumage	1350X	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,434
	Narrow Cone	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,398
		Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
		Efficacité lumineuse (valeur nominale)	70 lm/W
Photométries et Colorimétries		Indice de rendu des couleurs (min.)	89
Code couleur	930 [ CCT de 3 000 K]	Indice de rendu des couleurs (nom.)	92
Angle d'émission du faisceau (nom.)	40 °	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	80 %
Angle d'émission du faisceau (nom.)	37 °	Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	4400 lm
Flux lumineux (nom.)	4400 lm		
Intensité lumineuse (nom.)	10300 cd		

# MASTERColour CDM-R Elite

## Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	73,2 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.)	93 V
Tension (min.)	79 V
Tension (nom.)	86 V

## Gestion et gradation

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

## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	PAR30L [ PAR 30 L]

## Normes et recommandations

Energy Efficiency Class	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	6,6 mg

Taux de mercure (Hg) (nom.)	6,6 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	74 kWh
	473366

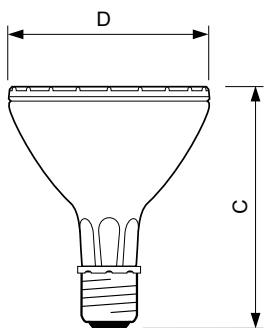
## Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	300 °C
Température culot (max.)	200 °C

## Données logistiques

Code de produit complet	871829124190400
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D
Code barre produit	8718291241904
Code de commande	24190400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	928109500630
Poids net (pièce)	0,220 kg
Code ILCOS	MRS/UB-70/930-H-E27-95/125/40

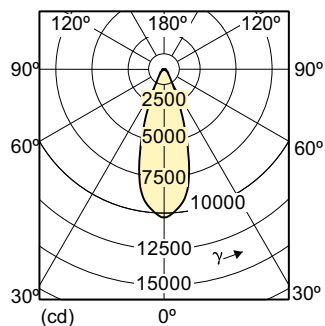
## Schéma dimensionnel



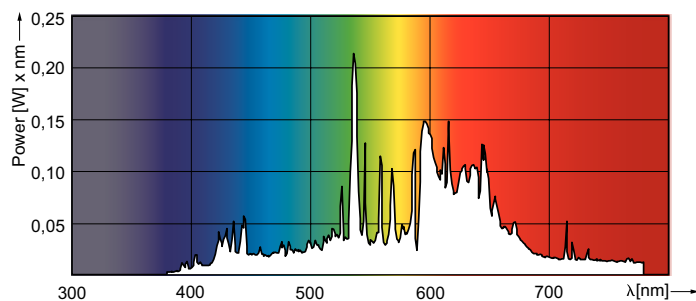
CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	97 mm	123 mm

## Données photométriques

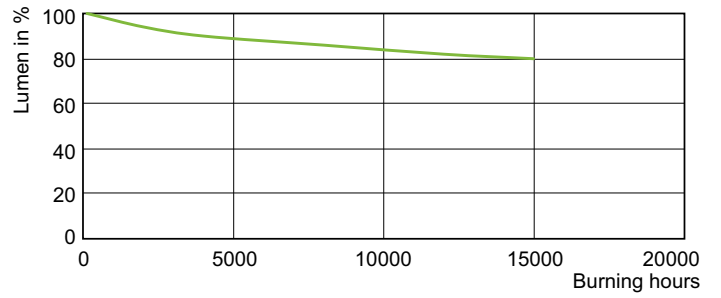
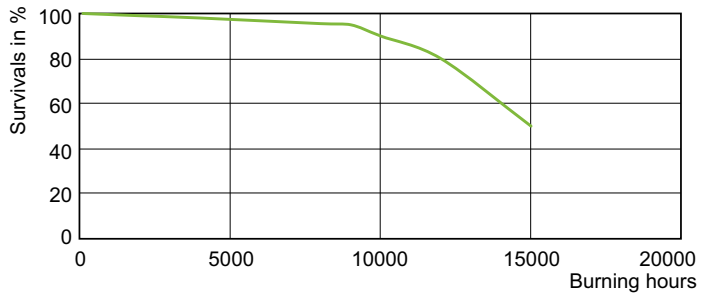


LDLD\_CDM-R-E\_0005-Light distribution diagram



# MASTERC colour CDM-R Elite

## Durée de vie



LDLE\_CDM-R-E\_930\_PAR30L-Life expectancy diagram

