



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D

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
Référence de mesure du flux	Narrow Cone	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,398
Photométries et Colorimétries		Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Code couleur	930 [CCT de 3 000 K]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	70 lm/W
Angle d'émission du faisceau (nom.)	30 °	Indice de rendu des couleurs (min.)	89
Angle d'émission du faisceau (nom.)	30 °	Indice de rendu des couleurs (nom.)	92
Flux lumineux (nom.)	4500 lm	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	80 %
Intensité lumineuse (nom.)	14000 cd	Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	4500 lm

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

Classe d'efficacité énergétique	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
Numéro d'enregistrement EPREL	473365

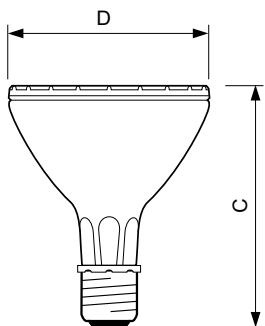
Conditions techniques lumineuses

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

Données logistiques

Code de produit complet	871829124188100
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D
Code barre produit	8718291241881
Code de commande	24188100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	928109400630
Poids net (pièce)	0,220 kg
Code ILCOS	MRS/UB-70/930-H- E27-95/125/30

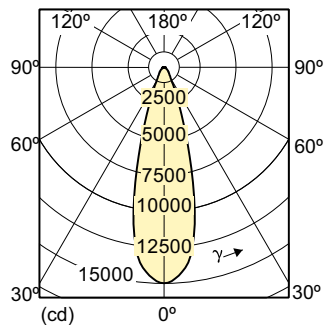
Schéma dimensionnel



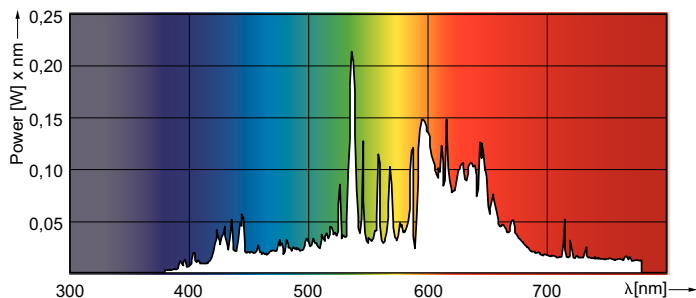
CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm

Données photométriques



LDLD_CDM-R-E_0004-Light distribution diagram



MASTERC colour CDM-R Elite

Durée de vie



LDLE_CDM-R-E_930_PAR30L-Life expectancy diagram

