



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 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

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [E27]
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 moyenne (nom.)	15000 h
Cycle d'allumage	1350X
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	942 [CCT de 4200 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	40 °
Angle d'émission du faisceau	38 °
Angle d'émission du faisceau	47 °
Angle d'émission du faisceau	29 °
Flux lumineux (nominal) (nom.)	5200 lm
Intensité lumineuse (min.)	7350 cd
Intensité lumineuse (nom.)	9800 cd
Description du faisceau	Extensif [Flood]
Couleur	Blanc brillant (CW)

Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	77 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	90 %
Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	84 %
Conception lumens moyens	4200 lm
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,372
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,369
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	71 lm/W
Indice de rendu des couleurs (min.)	89
Indice de rendu des couleurs (nom.)	92
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	75 %
Flux dans un cône de 90°	4500 lm

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	73 W
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

MASTERColour CDM-R Elite

Tension (max.)	98 V
Tension (min.)	82 V
Tension (nom.)	90 V

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Clair (CL)
-----------------------	------------

Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	6,5 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	80 kWh

Conditions techniques lumineuses

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

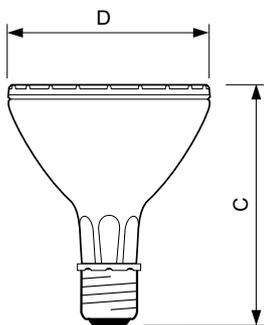
Données logistiques

Code de produit complet	871829165169700
Désignation Produit	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D
Code barre produit (EAN)	8718291651697
Code de commande	65169700
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	928053100630
Poids net (pièce)	0,225 kg

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)

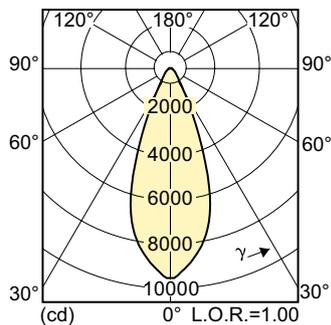
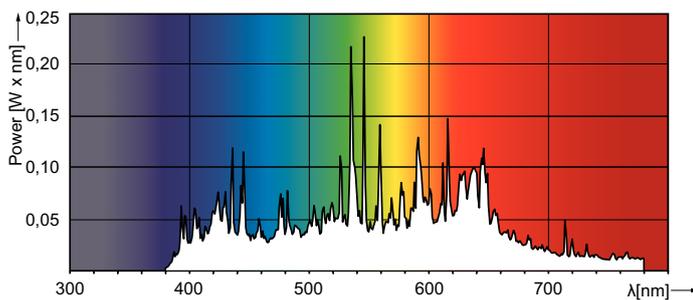
Schéma dimensionnel



CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	97 mm	123 mm

Données photométriques



MASTERColour CDM-R Elite

Durée de vie

