



# MASTERColour CDM-T

## MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

Lampe à décharge compacte à brûleur céramique. La technologie du brûleur céramique offre une excellente stabilité de couleur dans le temps et une lumière éclatante

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G12 [ G12]
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.)	11000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	12000 h
Code ANSI HID	C139/E

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	942 [ CCT de 4200 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	6200 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	65 %
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	75 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	85 %
Courant source	65 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	75 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,377
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,376
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	85 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	92

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	73 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	1,4 A
Courant lampe (EM) (nom.)	0,98 A
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'amorçage (max.)	5000 V
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Tension d'amorçage (min.)	3500 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	15 min
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	96 V
Tension (min.)	80 V
Tension (nom.)	88 V

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

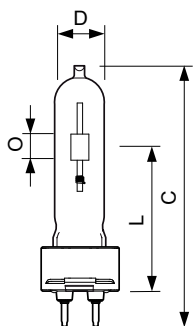
# MASTERColour CDM-T

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	6,1 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	80 kWh
Ultra-Violet (UV)	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4
Conditions techniques lumineuses	
Température de l'ampoule (max.)	500 °C
Température culot (max.)	280 °C

Température de pincement (max.)	350 °C
Données logistiques	
Code de produit complet	871150019927015
Désignation Produit	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
Code barre produit (EAN)	8711500199270
Code de commande	19927015
Local Code	CDMT70W942
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928084505131
Poids net (pièce)	0,029 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/942-H-G12-20/90

## Mises en garde et sécurité

### Schéma dimensionnel

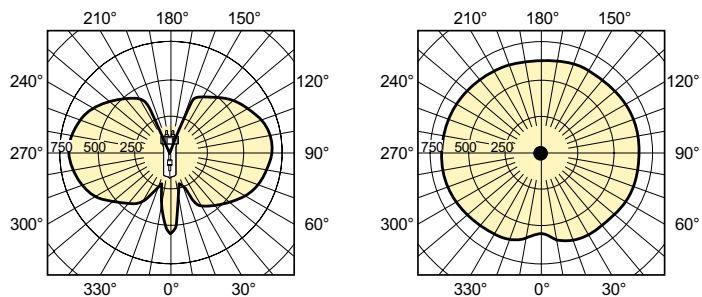
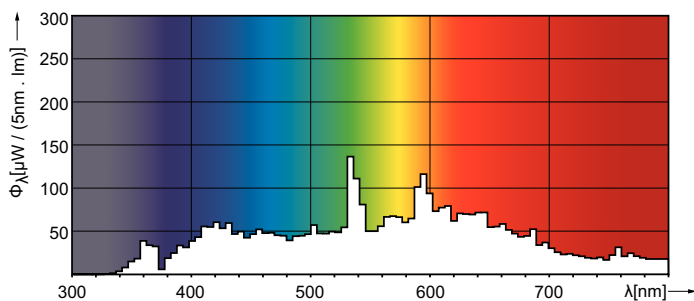


CDM-T 70W/942 G12

### Product

MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

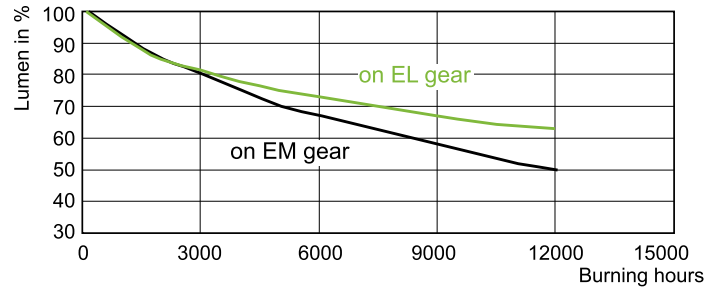
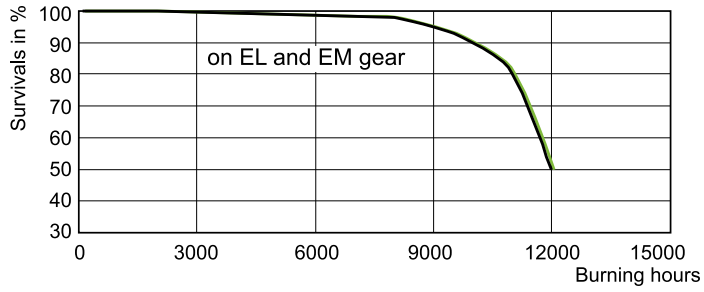
## Données photométriques



LDLD\_CDM-T\_70W\_830\_942-Light distribution diagram

# MASTERColour CDM-T

## Durée de vie



LDLE\_CDM-T\_70W\_942-Life expectancy diagram

