



# MASTERColour CDM-TC Elite



## MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT

Lampe à décharge à halogénure métallisé compacte, à extrémité simple, à haut rendement et forte longévité produisant une lumière blanche étincelante à rendu des couleurs élevé.

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC 62035)
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

### Données du produit

Informations générales	
Culot	G8.5
Position de fonctionnement	UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)]
Référence de mesure de flux	Sphere
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15 000 h

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	942 [CCT of 4200K]
Flux lumineux	5 050 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Coordonnée chromatique X	0,371
Coordonnée chromatique Y	0,366
Température de couleur corrélée (nom.)	4200 K

Efficacité lumineuse (nominale)	101 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Longueur d'arc O (nom.)	7,1 mm

Fonctionnement et électricité	
Consommation électrique	50,2 W
Tension (nom.)	93 V

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent

# MASTERCouleur CDM-TC Elite

Forme de la lampe	T14
Poids net (pièce)	10,000 g

## Approbation et application

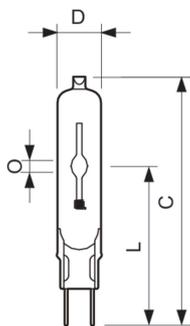
Classe d'efficacité énergétique	F
Taux de mercure (Hg) (max.)	5,7 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	5,7 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	51 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	473323

## Données du produit

Nom du produit de la commande	MASTERC CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT
-------------------------------	---------------------------------------

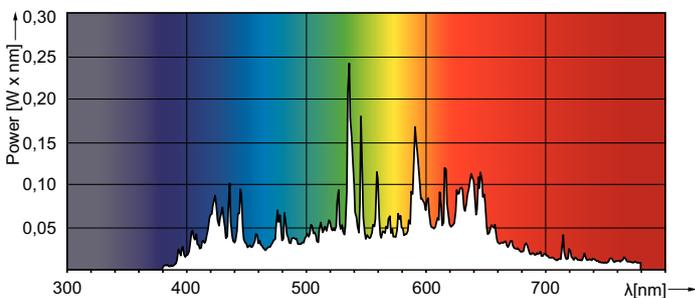
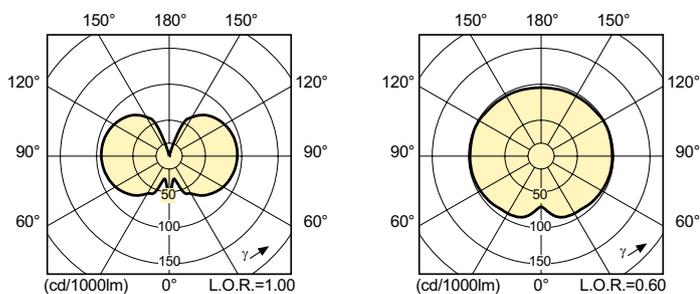
Nom de produit complet	MASTERCouleur CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT
Code EOC	871829120163200
Code de commande	20163200
Code 12NC	928080115131
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718291201632
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8718291201649

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	15 mm	7,1 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

## Données photométriques

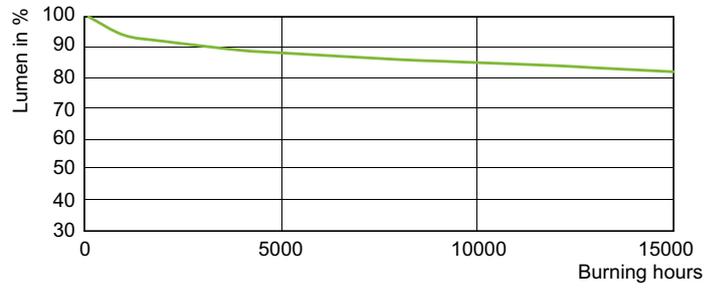
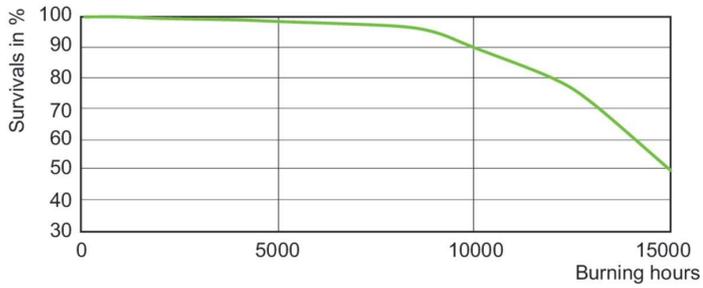


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT

# MASTERC colour CDM-TC Elite

## Durée de vie



LDLE\_CDMTC-E\_0008-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT

