



# MASTERColour CDM-TC



## MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12

Gamme de lampes à décharge très compactes à culot simple offrant un rendement élevé, une couleur stable au fil du temps et une vive lumière éclatante

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W/830 peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.
- 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		Efficacité lumineuse (nominale)	
Culot	G8.5		79 lm/W
Position de fonctionnement	UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)]	Indice de rendu de couleur (IRC)	85
Référence de mesure de flux	Sphere	Longueur d'arc O (nom.)	5 mm
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	12'000 h	<b>Fonctionnement et électricité</b>	
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Consommation électrique	39.1 W
Code couleur	842 [CCT of 4200K]	Tension (nom.)	85 V
Flux lumineux	3'100 lm	Tension (nom.)	85 V
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	<b>Commandes et gradation</b>	
Coordonnée chromatique X	0.371	Variation de l'intensité lumineuse	Non
Coordonnée chromatique Y	0.366		
Température de couleur corrélée (nom.)	4200 K		

# MASTERC colour CDM-TC

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Quartz bloquant les UV
Forme de la lampe	T14

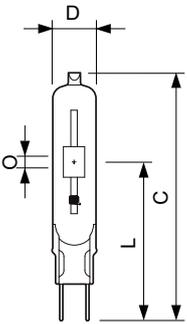
## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	2.7 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2.7 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	40 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	473352

## Données du produit

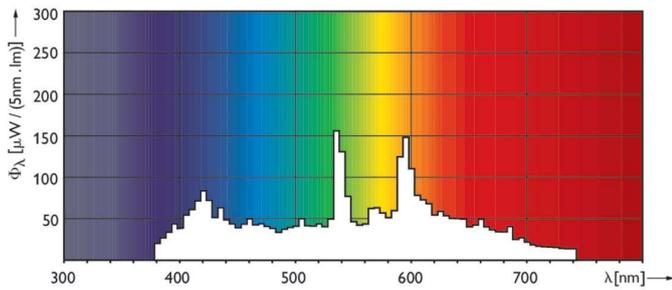
Nom du produit de la commande	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12
Nom de produit complet	MASTERC colour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12
Code EOC	871150020957315
Code de commande	20957315
Code 12NC	928093805125
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8711500209573
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8711500209580

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0.5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

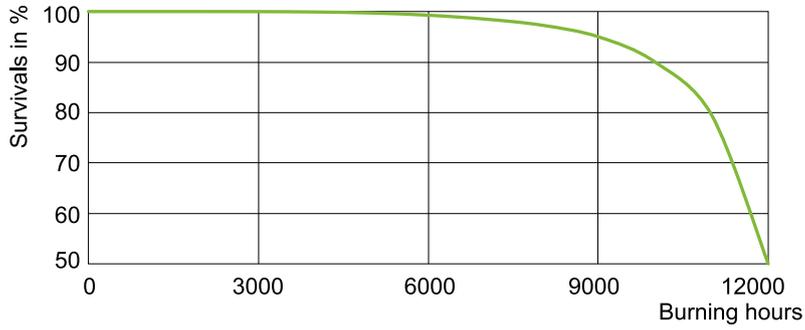
## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12

# MASTERC colour CDM-TC

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12

