



# MASTERColour CDM-TC

## MASTERColour CDM-TC 35W/830 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

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G8.5 [ G8.5]
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	C130/E

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	830 [ CCT de 3000 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3100 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	50 %
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	70 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	80 %
Courant source	50 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	65 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,432
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,394
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	79 lm/W

Indice de rendu des couleurs (nom.)	81
-------------------------------------	----

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	39,0 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	0,8 A
Courant lampe (EM) (nom.)	0,53 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

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent

# MASTERColour CDM-TC

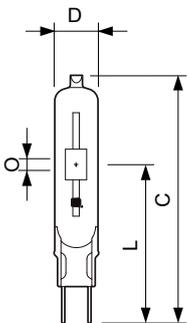
Matériaux des ampoules	UV-Block Quartz
<b>Normes et recommandations</b>	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3,1 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	43 kWh
<b>Ultra-Violet (UV)</b>	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,3
<b>Conditions techniques lumineuses</b>	
Température de l'ampoule (max.)	500 °C
Température de pincement (max.)	300 °C

## Données logistiques

Code de produit complet	871150020000615
Désignation Produit	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Code barre produit (EAN)	8711500200006
Code de commande	20000615
Local Code	CDMTC35W830
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928085205125
Poids net (pièce)	10,000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/830-H-G8.5-17/85

## Mises en garde et sécurité

### Schéma dimensionnel

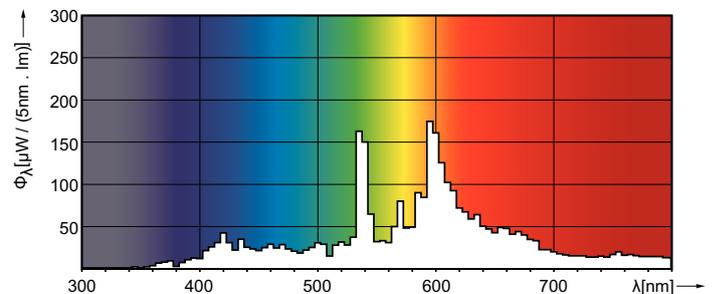
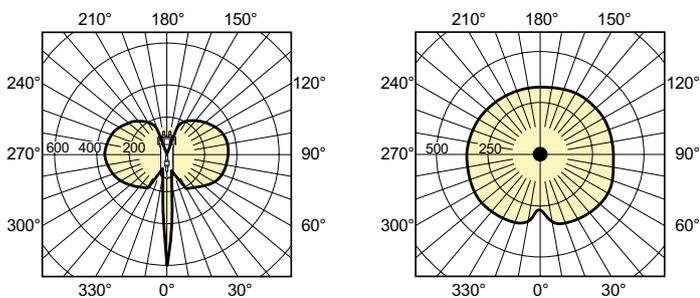


CDM-TC 35W/830 G8.5

### Product

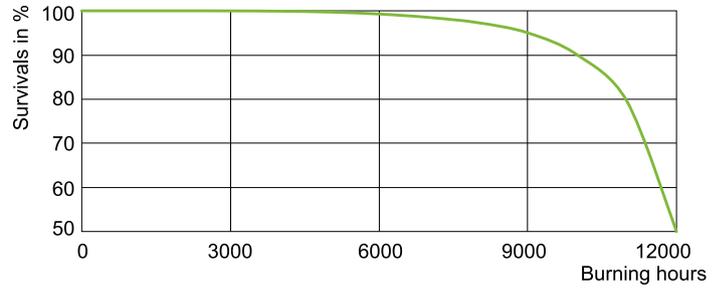
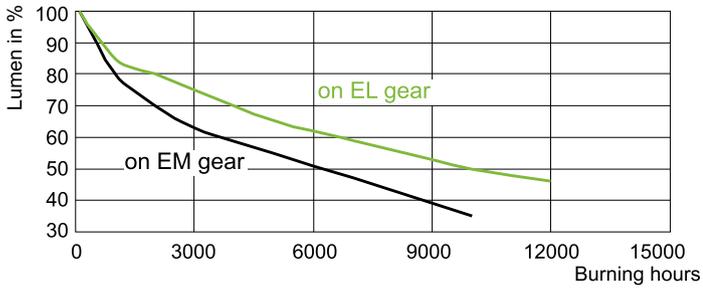
MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

## Données photométriques



# MASTERCoulour CDM-TC

## Durée de vie



LDLM\_CDM-TC\_35W\_830-Lumen maintenance diagram

LDLE\_CDM-TC\_0001-Life expectancy diagram

