



# MASTERColour CDM-TP

## MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12

Gamme de lampes à décharge protégées offrant une haute efficacité, une couleur stable au fil du temps et une lumière vive et étincelante, à utiliser dans les luminaires ouverts

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	PG12-2 [ PG12-2]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	9000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	13000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	16000 h

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	842 [ CCT de 4200 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	5600 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	70 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	85 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	75 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	374
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	378
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	77 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	89

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	73,2 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	1,4 A
Courant lampe (EM) (nom.)	0,98 A
Tension d'amorçage (max.)	5000 V
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	15 min
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	98 V
Tension (min.)	82 V
Tension (nom.)	90 V

Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	4 min

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent

Normes et recommandations	
Classe énergétique	A

# MASTERColour CDM-TP

Taux de mercure (Hg) (nom.)	7,1 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	81 kWh
<b>Ultra-Violet (UV)</b>	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4
<b>Conditions techniques lumineuses</b>	
Température de l'ampoule (max.)	400 °C
Température culot (max.)	210 °C
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871150020113315

Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12
Code barre produit (EAN)	8711500201133
Code de commande	20113315
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928085909230
Poids net (pièce)	72.000 g
ILCOS Code	MTS/UB-70/842-H-PG12-2-32/149

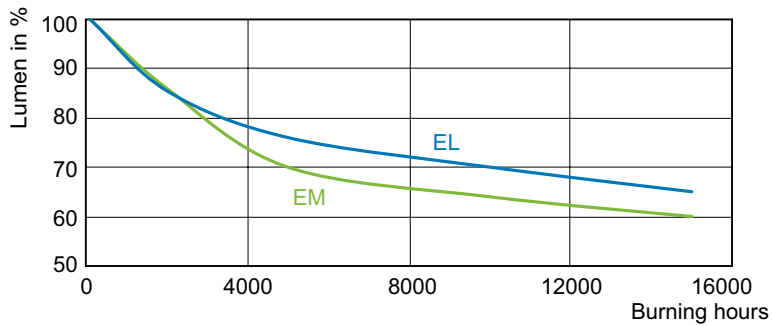
## Schéma dimensionnel

D

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	32,00 mm	6 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm

CDM-TP 70W/842 PG12-2

## Durée de vie



LDLM\_CDM-TP\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTERCcolour CDM-TP

