



MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 35W/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.

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.)	12000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h
Code Ansi HID	-

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	942 [CCT de 4200 K]
Flux lumineux (nominal) (min.)	3420 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3800 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	71 %
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	73 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	84 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	79 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,371
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,366
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	97 lm/W
Indice de rendu des couleurs (min.)	87
Indice de rendu des couleurs (nom.)	90

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	39.0 W
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	15 min
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	97 V
Tension (min.)	85 V
Tension (nom.)	91 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 Elite

Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Taux de mercure (Hg) (nom.)	4,9 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	43 kWh

Ultra-Violet (UV)

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4

Conditions techniques lumineuses

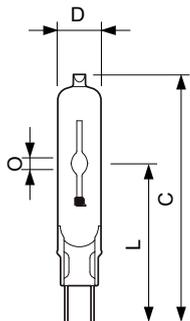
Température de l'ampoule (max.)	500 °C
Température de pincement (max.)	300 °C

Données logistiques

Code de produit complet	871829116366400
Désignation Produit	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT
Code barre produit (EAN)	8718291163664
Code de commande	16366400
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928193805131
Poids net (pièce)	0,009 kg
ILCOS Code	MT/UB-35/942-H-G8.5-17/85

Mises en garde et sécurité

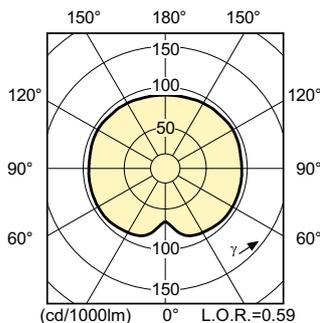
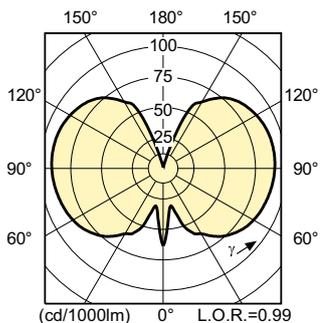
Schéma dimensionnel



CDM-TC Elite 35W/942 G8.5

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	15 mm	5,2 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Données photométriques



LDLD_CDMTC-E_0003-Light distribution diagram

MASTERColour CDM-TC Elite

Durée de vie

