



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12

Lampe à décharge compacte à brûleur céramique. La technologie du brûleur céramique offre une excellente stabilité de couleur dans le temps et une lumière éclatante

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G12 [G12]
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	-

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	842 [CCT de 4200 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	70 %
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	80 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	90 %
Courant source	75 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	85 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0.370
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0.367
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	77 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	84

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	39.1 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	0.720 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.)	93 V
Tension (min.)	77 V
Tension (nom.)	85 V

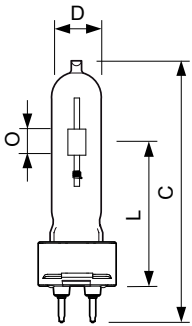
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min

MASTERColour CDM-T

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2.7 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.)	0.5
Conditions techniques lumineuses	
Température de l'ampoule (max.)	500 °C
Température culot (max.)	280 °C

Température de pincement (max.)	350 °C
Données logistiques	
Code de produit complet	871150021126215
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12
Code barre produit (EAN)	8711500211262
Code de commande	21126215
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928094305125
Poids net (pièce)	28.000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/842-H-G12-20/90

Schéma dimensionnel

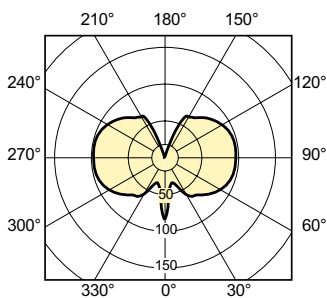


CDM-T 35W/842 G12

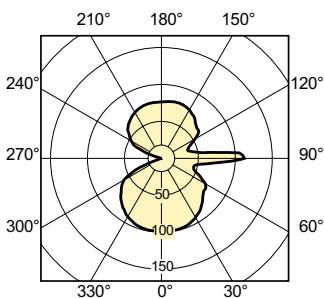
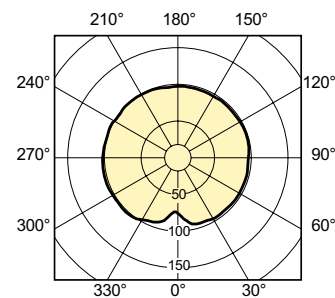
Product

MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12

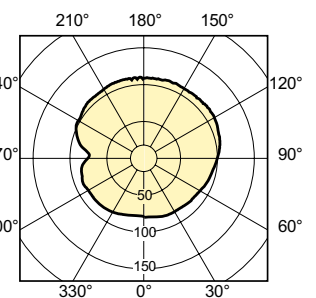
Données photométriques



LDLD_CDM-T_0001-Light distribution diagram

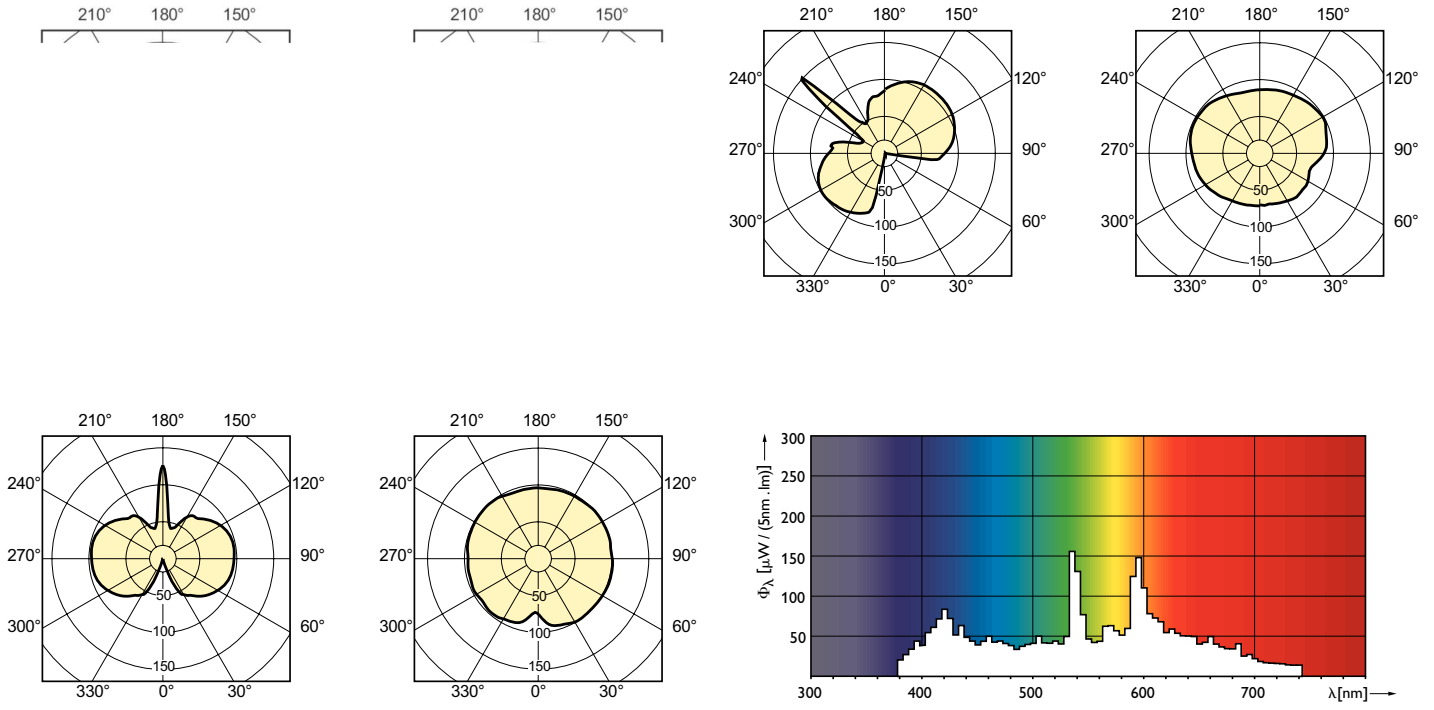


LDLD_CDM-T_0002-Light distribution diagram



MASTERCoulour CDM-T

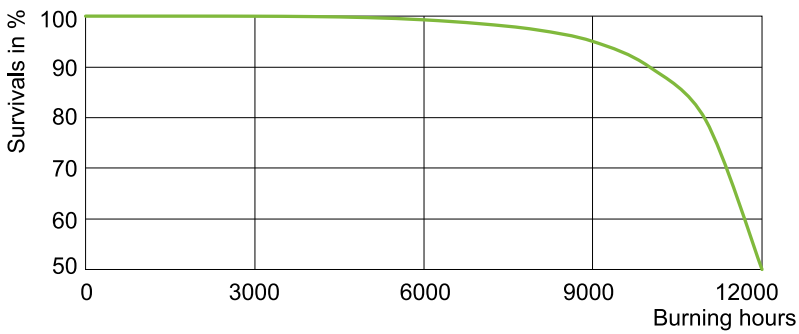
Données photométriques



LDLD_CDM-T_0005-Light distribution diagram

LDPO_CDM-T_35W_842-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLE_CDM-T_0001-Life expectancy diagram

MASTERCcolour CDM-T

