



MasterColor CDM-T T6

CDM150/T6/830 12PK

La famille Elite se trouve en tête de la gamme CDM MasterColor® et donne une combinaison unique de qualité lumineuse imbattable et de rendement durable. Tout en maintenant les coûts de fonctionnement à un faible niveau. La lampe T6 tubulaire à embout simple MasterColor® 3000K de Philips est une lampe compacte, à faible consommation, céramique à halogénure métallisé qui diffuse une lumière vive scintillante.

Mises en garde et sécurité

• « AVERTISSEMENT : Ces lampes peuvent causer des brûlures graves et une inflammation oculaire par rayonnement ultraviolet de courtes longueurs d'onde en cas de perforation ou bris de l'enveloppe de la lampe. Ne pas l'employer là où des personnes seront présentes plus de quelques minutes à moins d'utiliser un écran protecteur ou d'autres mesures de sécurité adéquates. Certaines lampes qui s'éteignent automatiquement si l'enveloppe est brisée ou perforée sont disponibles sur le marché. » Cette lampe est conforme à la norme 21 CFR, sous-chapitre J. (É-U : 21CFR 1040.30, Canada : SOR/DORS/80-381)

Données du produit

Renseignements généraux		Flux lumineux (nominal) (nom.)	
Culot	G12 [G12]		13000 lm
Position de fonctionnement	Universal [Universal]	Désignation de couleur	Warm White (WW)
Durée de vie jusqu'à 5% des défaillances (nom.)	9000 h	Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	60 %
Durée de vie jusqu'à 10% des défaillance (nom.)	10000 h	Maintien du flux lumineux 2 000 h (min.)	65 %
Durée de vie jusqu'à 20% des défaillances (nom.)	11000 h	Maintien du flux lumineux 2 000 h (nom.)	75 %
Durée de vie jusqu'à 50% des défaillances (nom.)	12000 h	Maintien du flux lumineux 5 000 h (min.)	60 %
Code ANSI DHI	C142/E	Maintien du flux lumineux 5 000 h (nom.)	70 %
Données techniques sur l'éclairage		Coordonnée X de chromaticité (nom.)	0,436
Code de couleur	830 [TCP de 3 000 K]	Coordonnée Y de chromaticité (nom.)	0,396
Flux lumineux (nominal) (min.)	11700 lm	Température selon la couleur corrélée (nom.)	3000 K
		Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	88 lm/W

MasterColor CDM-T T6

Indice de rendu des couleurs (nom.)	88
-------------------------------------	----

Fonctionnement et électricité

Power (Rated) (Nom)	150,1 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	2,5 A
Courant de la lampe (ME) (nom.)	1,8 A
Tension d'alimentation pour l'amorçage (max.)	198 V
Tension d'amorçage de crête (max.)	5000 V
Tension d'alimentation pour l'amorçage (min.)	198 V
Tension d'amorçage de crête (min.)	3500 V
Temps de réamorçage (min.) (max.)	15 min
Temps d'amorçage (max.)	30 s
Tension (max.)	106 V
Tension (min.)	86 V
Tension (nom.)	96 V

Commandes et gradation

Intensité variable	No
Temps d'amorçage à 90% (max.)	3 min

Mécanique et boîtier

Fini de l'ampoule	Transparent
-------------------	-------------

Approbation et utilisation

Étiquette d'efficacité énergétique (EEL)	A+
--	----

Contenu en mercure (Hg) (nom.)	14,3 mg
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	162 kWh

UV

PET (NIOSH) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,3

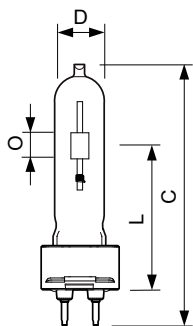
Exigences relatives à la conception de luminaires

Température de l'ampoule (max.)	650 °C
Température du culot (max.)	280 °C
Température du pincement (max.)	350 °C

Données de produit

Nom du produit de la commande	CDM150/T6/830 12PK
EAN/CUP – Produit	046677232726
Code de commande	232728
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur SAP – Emballages par boîte extérieure	12
Numéro de matériau (12 N.C.)	928083705115
Poids net SAP (pièce)	0,033 kg
Code ILCOS	MT/UB-150/830-H-G12-21/100

Schéma dimensionnel

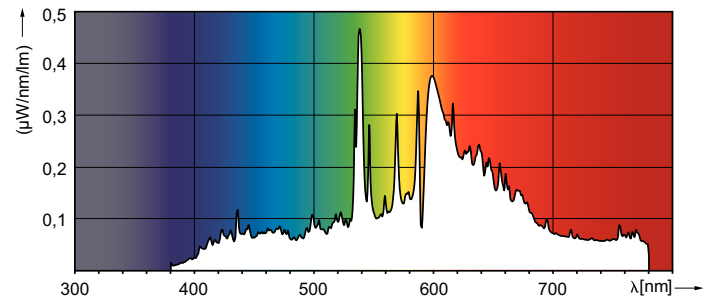
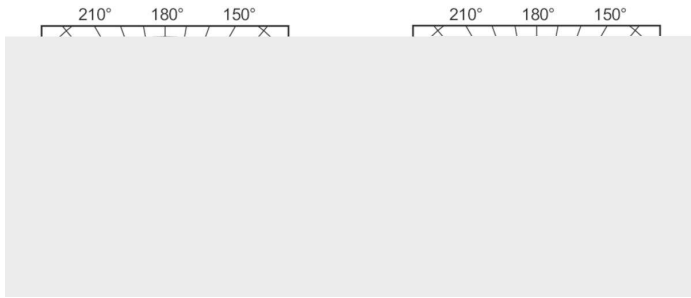


CDM-T 150W/830 G12

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
CDM150/T6/830 12PK	20 mm	0,75 in	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

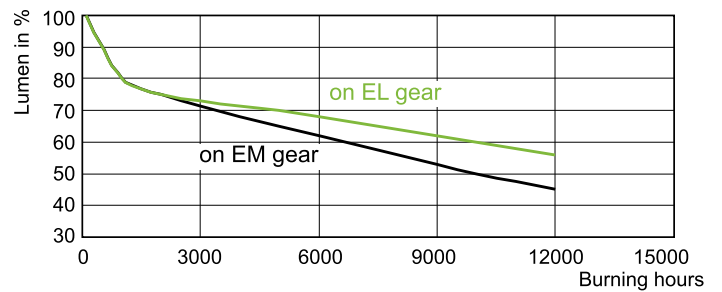
MasterColor CDM-T T6

Données photométriques



LDPO_CDM-T_150W_830-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLM_CDM-T_150W_830-Lumen maintenance diagram

