



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC Elite 20W/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.)	12000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	14000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	16000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	20000 h
Code Ansi HID	-
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	830 [CCT de 3000 K]
Flux lumineux (nominal) (min.)	1620 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1800 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	77 %
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	78 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	87 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	83 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,434
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,391
Température de couleur proximale (nom.)	2980 K

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	90 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	85
Caractéristiques électriques	
Puissance (nominale) (min.)	20.0 W
Puissance (valeur nominale)	20 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	0,5 A
Temps minimum de réamorçage (max.)	15 min
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	100 V
Tension (min.)	90 V
Tension (nom.)	95 V
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Matériaux des ampoules	UV-Block Quartz

MASTERColour CDM-TC

Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3,5 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	22 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.)	320 °C
Température de pincement (max.)	300 °C

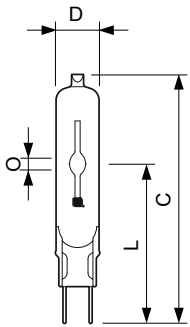
Données logistiques

Code de produit complet	872790087158600
-------------------------	-----------------

Désignation Produit	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12
Code barre produit (EAN)	8727900871586
Code de commande	87158600
Local Code	CDMTC20W830NG
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928183405125
Poids net (pièce)	9,000 g
ILCOS Code	MT/UB-20/830-H-G8.5-17/85

Mises en garde et sécurité

Schéma dimensionnel

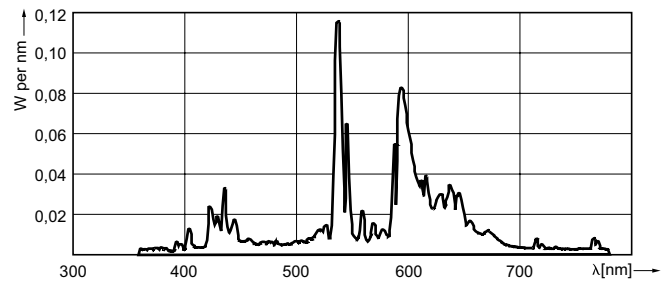
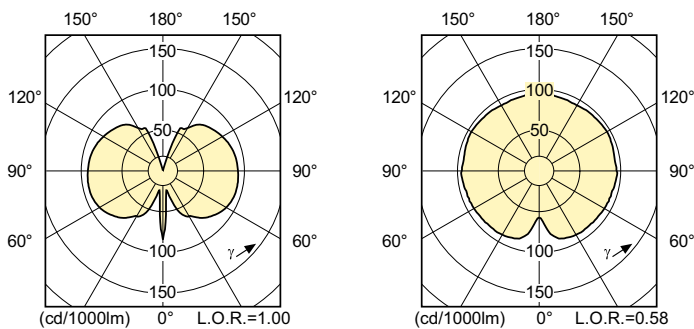


CDM-TC 20W/830 G8.5

Product

MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

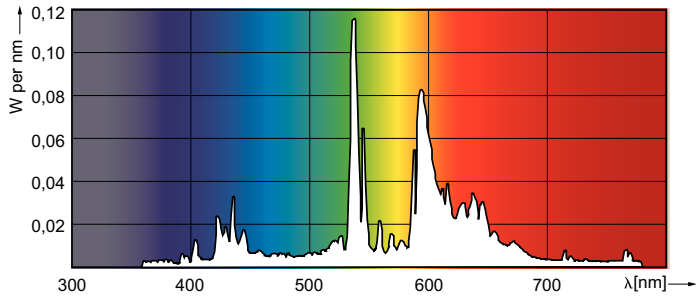
Données photométriques



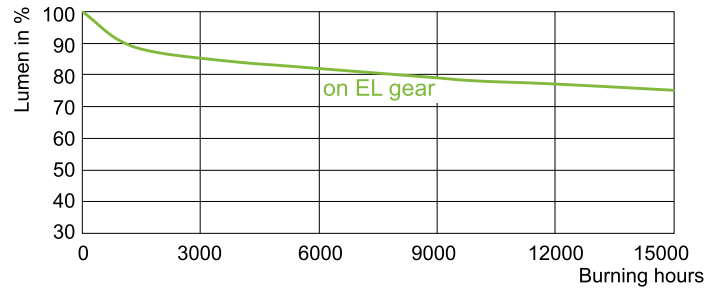
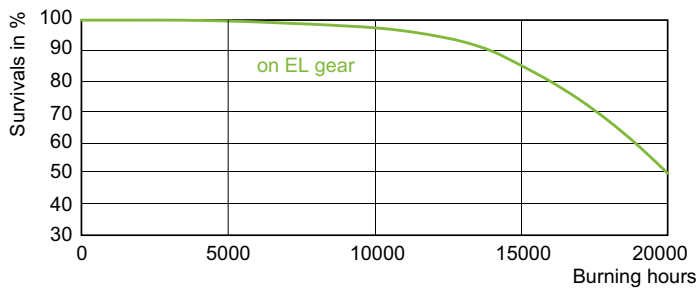
LDPB_CDM-TC_20W_830-Spectral power distribution B/W

MASTERC colour CDM-TC

Données photométriques



Durée de vie



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

