



MHN/W-TD

MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12

Lampe à halogénure métallisé en quartz à double culot

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	FC2 [FC2]
Position de fonctionnement	P45 [p45]
Durée de vie à 5% de mortalité (min.)	4000 h
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	5000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (min.)	5800 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	7000 h
Durée de vie à 50% de mortalité (min.)	7500 h
Durée de vie moyenne (nom.)	9000 h
Code ANSI HID	-
Notes de bas de page HID 1	Color characteristics may vary somewhat from one lamp type to another. Time should be allowed for the lamp to stabilize in color when it is turned on for the first time or if for any reason its operating position is changed. This may require several hours' operation, with more than one start. Lamp color and output may change temporarily if the lamp is subjected to excess vibration or shock. Lamp color characteristics may change after long accumulate operating time.
Notes de bas de page HID 2	Performance may not be satisfactory unless operated within specified operating positions. (374)

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	842 [CCT de 4200 K]
Flux lumineux (nominal) (min.)	18000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	20000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Flux lumineux à 10 000 h (min.)	50 %
Maintien du flux lumineux 10 000 h (nom.)	60 %
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	69 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	75 %
Courant source	63 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	70 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	370
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	370
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	80 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	85

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	252.0 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	4,5 A
Courant lampe (EM) (nom.)	3 A
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'amorçage (max.)	3500 V
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Tension (max.)	110 V
Tension (min.)	90 V

MHN/W-TD

Tension (nom.)	100 V
----------------	-------

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Informations sur le culot	Non-disponible [-]

Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	16 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	277 kWh

Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	650 °C
---------------------------------	--------

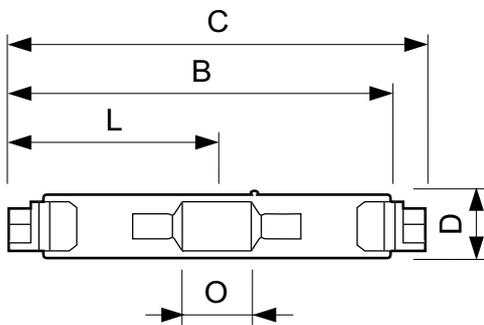
Température de pincement (max.)	280 °C
---------------------------------	--------

Données logistiques

Code de produit complet	871150073400615
Désignation Produit	MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12
Code barre produit (EAN)	8711500734006
Code de commande	73400615
Local Code	MHNTD250W
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928078605121
Poids net (pièce)	0,054 kg
ILCOS Code	MD-250/42/1B-H-FC2-/H

Mises en garde et sécurité

Schéma dimensionnel

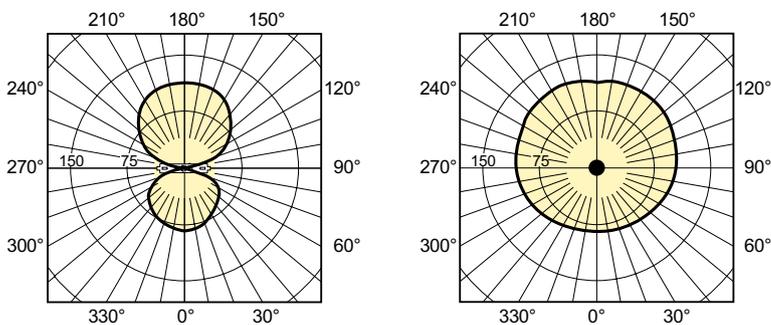


MHN-TD 250W/842 FC2

Product

MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12

Données photométriques



LDLD_MHN-TD-Light distribution diagram

Durée de vie

