



MasterColor CDM ED17 Elite 4200K

MHC100/U/M/4K ELITE

MasterColor Elite Ceramic Metal Halide ED-17 4200K Lamps provide excellent lumen maintenance and outstanding performance over time in the familiar ED-17 lamp shape.

Mises en garde et sécurité

- R "WARNING: These lamps can cause serious skin burn and eye inflammation from short wave ultraviolet radiation if outer envelope of the lamp is broken or punctured. Do not use where people will remain for more than a few minutes unless adequate shielding or other safety precautions are used. Certain lamps that will automatically extinguish when the outer envelope is broken or punctured are commercially available." This lamp complies with FDA radiation performance standard 21 CFR subchapter J. (USA:21 CFR 1040.30 Canada: SOR/DORS/80-381)
- WARNING: The arc-tube of metal halide lamps are designed to operate under high pressure and at temperatures up to 1000°C and can unexpectedly rupture due to internal or external factors such as a ballast failure or misapplication. If the arc-tube ruptures for any reason, the outer bulb may break and pieces of extremely hot glass might be discharged into the surrounding environment. If such a rupture were to happen, THERE IS A RISK OF PERSONAL INJURY, PROPERTY DAMAGE, BURNS AND FIRE.
- Certain lamps that will retain all the glass particles should inner arc tube rupture occur are commercially available from Philips Lighting Company.
- RELAMP FIXTURES AT OR BEFORE THE END OF RATED LIFE. Allowing lamps to operate until they fail is not advised and may increase the possibility of inner arc tube rupture.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	E26 [Single Contact Medium Screw]
Position de fonctionnement	UNIVERSEL [Tous ou universel (U)]
Caractéristiques	ELITE
Durée de vie jusqu'à 50% des défaillances (nom.)	20 000 h

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	942 [CCT of 4200K]
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)
Coordonnée de chromaticité X (nominale)	0,379
Coordonnée de chromaticité Y (nominale)	0,371
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K
Efficacité lumineuse (nominale) (min.)	96 lm/W

MasterColor CDM ED17 Elite 4200K

Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Indice de rendu des couleurs (IRC)	90

Fonctionnement et électricité

Consommation	100,4 W
Courant de la lampe (nom.)	1,1 A
Tension (nom.)	98 V
Tension (nom.)	98 V

Mécanique et boîtier

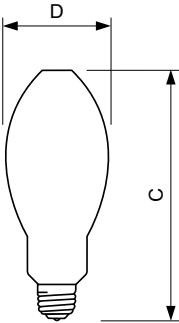
Finis des ampoules	Transparent
Matériau de l'ampoule	Verre dur
Forme de l'ampoule	BD17

Approbation et utilisation	
Contenu en mercure (Hg) (max.)	9,9 mg

Données de produit

Nom du produit de la commande	MHC100/U/M/4K ELITE
Nom complet du produit	MHC100/U/M/4K ELITE
Code de commande	429886
Numéro de matériau (12 CN)	928601177601
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677429881
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	12
EAN/CUP – Boîte	50046677429886

Schéma dimensionnel



Product	D	C (max)
MHC100/U/M/4K ELITE	2,125 in	5,438 in

