



# MASTERCoulour CDM-T Elite



## MasterC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

Lampe à halogénure métallisé à décharge en céramique et à culot simple, d'une très haute efficacité et de longue durée produisant une lumière blanche étincelante à rendu des couleurs élevé.

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W et 70 W peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

### Données du produit

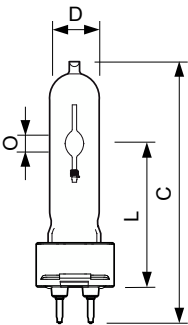
| Informations générales                  |                                      | Température de couleur corrélée (nom.) |         |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|---------|
| Culot                                   | G12                                  | Efficacité lumineuse (nominale)        | 3000 K  |
| Position de fonctionnement              | UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)] | Indice de rendu de couleur (IRC)       | 98 lm/W |
| Référence de mesure de flux             | Sphere                               | Longueur d'arc O (nom.)                | 90      |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 20 000 h                             |                                        | 4,8 mm  |
| Données techniques de l'éclairage       |                                      | Fonctionnement et électricité          |         |
| Code couleur                            | 930 [CCT of 3000K]                   | Consommation électrique                | 39,1 W  |
| Flux lumineux                           | 4 050 lm                             | Tension (nom.)                         | 85 V    |
| Désignation de la couleur               | Blanc chaud (WW)                     | Commandes et gradation                 |         |
| Coordonnée chromatique X                | 0,434                                | Variation de l'intensité lumineuse     | Non     |
| Coordonnée chromatique Y                | 0,398                                |                                        |         |

MASTERC colour CDM-T Elite

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Mécanique et boîtier               |             |
| Finition ampoule                   | Transparent |
| Forme de la lampe                  | T19         |
| Poids net (pièce)                  | 0,028 kg    |
| Approbation et application         |             |
| Classe d'efficacité énergétique    | F           |
| Taux de mercure (Hg) (max.)        | 4,7 mg      |
| Taux de mercure (Hg) (nom.)        | 4,7 mg      |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 40 kWh      |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 473258      |
| Marquage CE                        | Oui         |

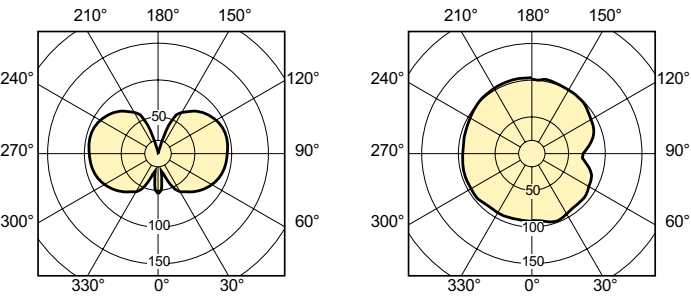
|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Données du produit            |                                        |
| Nom du produit de la commande | MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12 |
| Nom de produit complet        | MasterC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12 |
| Code EOC                      | 872790091137400                        |
| Code de commande              | 91137400                               |
| Code 12NC                     | 928185205131                           |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                                      |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8727900911374                          |
| Conditionnement par carton    | 12                                     |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8727900911381                          |

Schéma dimensionnel

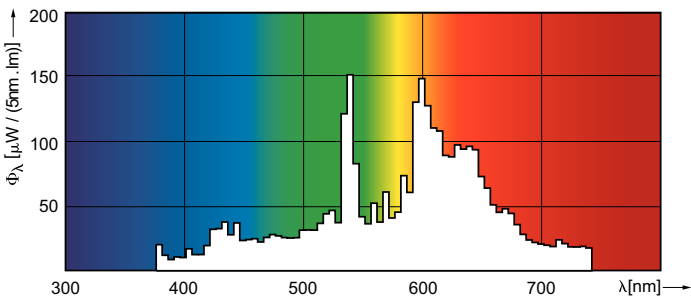


| Product                                | D (max) | O      | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|----------------------------------------|---------|--------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12 | 20 mm   | 4,8 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |

Données photométriques



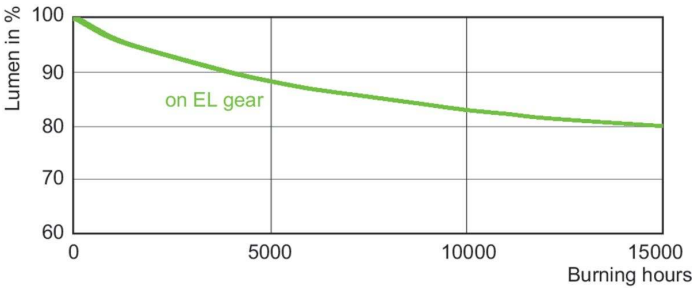
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12



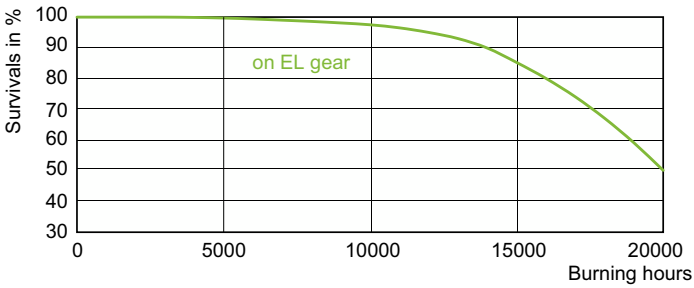
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

MASTERC colour CDM-T Elite

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12



LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

