



# MASTERColour CDM-T Elite MW



## MASTERColour CDM-TMW Elite 210W/942 1CT

Le système d'éclairage de puissance moyenne fournit une lumière blanche d'excellente qualité et de longue durée, pour l'intérieur comme pour l'extérieur

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais, excepté pour les versions protégées avec un embout PGZX18, conçues pour les luminaires ouverts (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC 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.

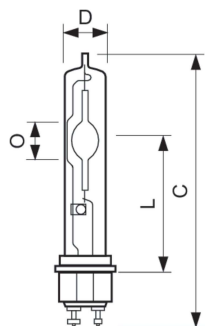
### Données du produit

| Informations générales                  |                                      | Température de couleur corrélée (nom.) 4200 K |          |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| Culot                                   | PGZ18 [PGZ18]                        | Efficacité lumineuse (nominale) (min.)        | 98 lm/W  |
| Position de fonctionnement              | UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)] | Efficacité lumineuse (nominale)               | 108 lm/W |
| Référence de mesure de flux             | Sphere                               | Indice de rendu de couleur (IRC)              | 92       |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 30'000 h                             | Fonctionnement et électricité                 |          |
| Données techniques de l'éclairage       |                                      | Consommation électrique                       | 210.0 W  |
| Code couleur                            | 942 [CCT of 4200K]                   | Tension (nom.)                                | 98 V     |
| Flux lumineux                           | 23'000 lm                            | Tension (nom.)                                | 98 V     |
| Désignation de la couleur               | Blanc froid (CW)                     | Commandes et gradation                        |          |
| Rouge saturé (R9)                       | 80                                   | Variation de l'intensité lumineuse            | Non      |
| Coordonnée chromatique X                | 0.371                                |                                               |          |
| Coordonnée chromatique Y                | 0.366                                |                                               |          |

# MASTERColour CDM-T Elite MW

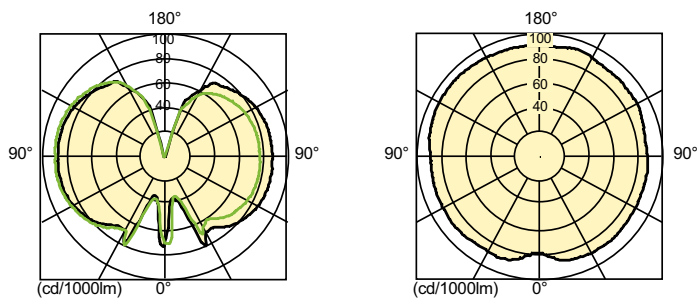
|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Mécanique et boîtier</b>        |                                    |
| Finition ampoule                   | Transparent                        |
| Forme de la lampe                  | TMW28 [TMW 28 mm]                  |
| <b>Approbation et application</b>  |                                    |
| Classe d'efficacité énergétique    | F                                  |
| Taux de mercure (Hg) (max.)        | 23 mg                              |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 210 kWh                            |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 473298                             |
| <b>Données du produit</b>          |                                    |
| Nom du produit de la commande      | MASTERC CDM-TMW Elite 210W/942 1CT |

## Schéma dimensionnel

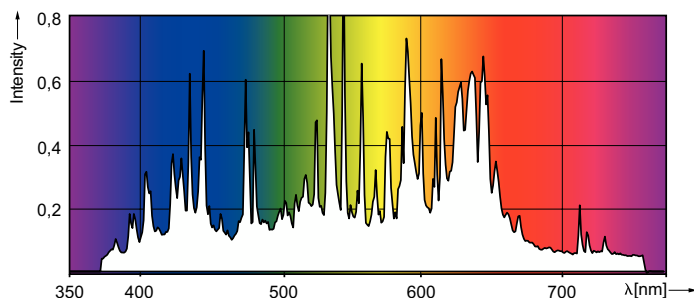


| Product                            | D (max) | D      | D     | C (max) | C      |
|------------------------------------|---------|--------|-------|---------|--------|
| MASTERC CDM-TMW Elite 210W/942 1CT | 29 mm   | 1.1 in | 28 mm | 188 mm  | 186 mm |

## Données photométriques



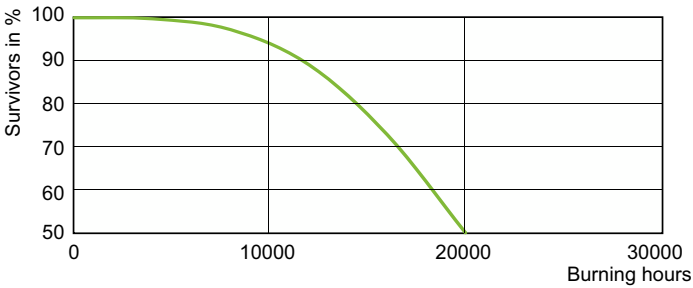
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TMW Elite 210W/942 1CT



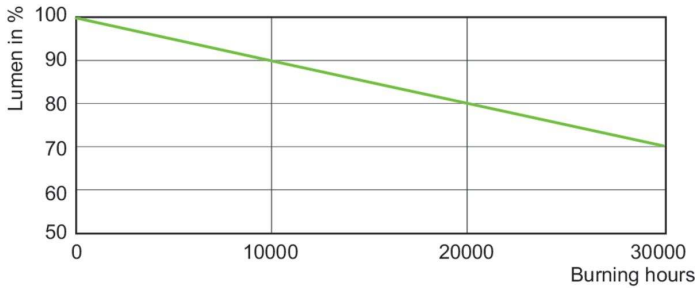
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TMW Elite 210W/942 1CT

MASTERC colour CDM-T Elite MW

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TM Elite 210W/942 1CT



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TM Elite 210W/942 1CT

