



# MasterColor CDM-T Elite Med Wattage



## MASTERC CDM-TMW Elite 315W/942 1CT

El sistema Philips MasterColor Elite MW ofrece un incomparable nivel de calidad de la luz y el rendimiento. La lámpara de luz blanca brillante crea un ambiente natural. Además, la unión de una alta eficiencia de la lámpara y el balasto significa un menor uso de energía y un menor coste de propiedad en comparación con un sistema de Halogenuros Metálicos HID 400W.

### Advertencias y seguridad

- R "ADVERTENCIA: Estas lámparas pueden causar quemaduras graves en la piel y la inflamación de los ojos de la radiación ultravioleta de onda corta sobre exterior o si la lámpara está rota o dañado. No lo use donde la gente va a permanecer por más de unos pocos minutos a menos que un blindaje adecuado o Precauciones de otras medidas de seguridad se utilizan. ciertas lámparas que automáticamente se apagará cuando el sobre exterior se rompe o se perfora están disponibles comercialmente. "Esta lámpara cumple con FDA radiación rendimiento estándar 21 CFR subcapítulo J. (EE.UU.: 21 CFR 1040,30 Canadá: SOR/DORS/80-381)

### Datos del producto

| Información general                |  |
|------------------------------------|--|
| Base del casquillo                 | PGZ18 [PGZ18]                          |
| Posición de funcionamiento         | UNIVERSAL [Cualquiera o universal (U)] |
| Características                    | na [Not Applicable]                    |
| Referencia de medición de flujo    | Sphere                                 |
| Fallos vida útil hasta 50 % (nom.) | 30.000 hora(s)                         |
| Datos técnicos de la luz           |  |
| Código de color                    | 942 [CCT of 4200K]                     |
| Flujo luminoso                     | 35.500 lm                              |
| Designación de color               | Blanco frío (CW)                       |
| Rojo saturado (R9)                 | 80                                     |

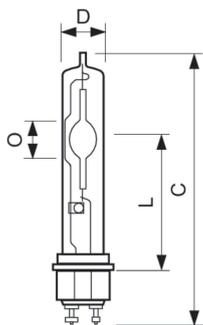
| Coordenada X de cromacidad (Nom)          | 0,371    |
|---|----------|
| Coordenada Y de cromacidad (Nom)          | 0,366    |
| Temperatura de color correlacionada (Nom) | 4200 K   |
| Eficacia lumínica (nominal) (mín.)        | 105 lm/W |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)        | 112 lm/W |
| Índice de reproducción cromática (IRC)    | 93       |
| Longitud de arco O (nom.)                 | 14 mm    |
| Operativos y eléctricos                   |          |
| Consumo de energía                        | 315,9 W  |
| Voltaje (nom.)                            | 100 V    |

# MasterColor CDM-T Elite Med Wattage

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Voltaje (nom.)                    | 100 V             |
| <b>Controles y regulación</b>     |                   |
| Regulable                         | No                |
| <b>Mecánicos y de carcasa</b>     |                   |
| Acabado de la bombilla            | Transparente      |
| Forma de la bombilla              | TMW28 [TMW 28 mm] |
| <b>Aprobación y aplicación</b>    |                   |
| Clase de eficiencia energética    | F                 |
| Contenido de mercurio (Hg) (máx.) | 25 mg             |
| Consumo energético kWh/1000 h     | 316 kWh           |
| Número de registro EPREL          | 473297            |

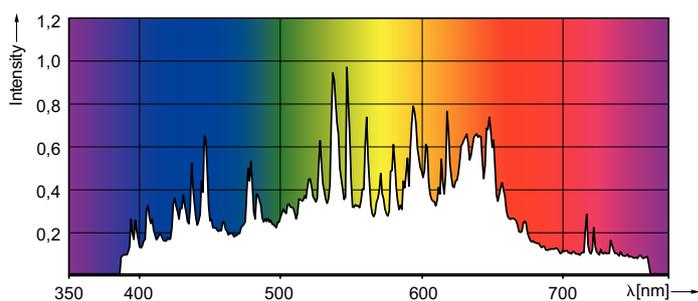
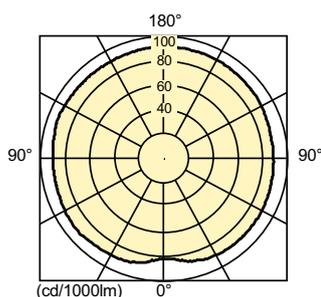
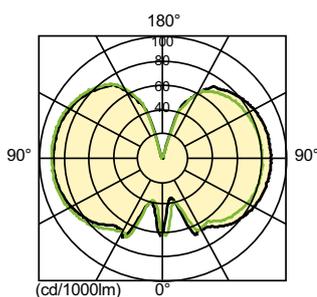
|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>Datos de producto</b>                   |                                    |
| Nombre de producto del pedido              | CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12  |
| Nombre completo del producto               | MASTERC CDM-TMW Elite 315W/942 1CT |
| Full EOC                                   | 871829154803400                    |
| Código de pedido                           | 54803400                           |
| Código 12NC                                | 928601164831                       |
| Cantidad por paquete                       | 1                                  |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8718291548034                      |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 12                                 |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8718291548041                      |

## Plano de dimensiones



| Product                           | D (max) | D      | D     | C (max) | C      |
|-----------------------------------|---------|--------|-------|---------|--------|
| CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12 | 29 mm   | 1,1 in | 28 mm | 188 mm  | 186 mm |

## Datos fotométricos

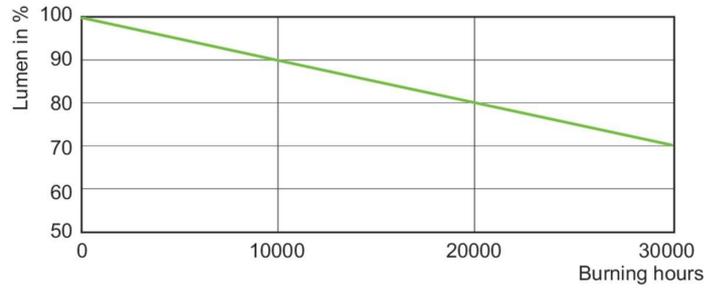
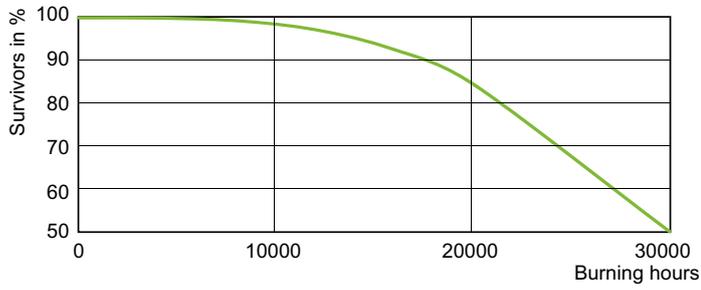


Light Distribution Diagram - CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12

# MasterColor CDM-T Elite Med Wattage

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12

