



# MASTERColour CDM-T Elite

## MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

Lámpara de descarga de halogenuros metálicos cerámicos de alta duración, muy alta eficiencia, una sola terminación, que genera una luz blanca brillante nítida con una excelente reproducción del color

### Advertencias y seguridad

- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe
- Utilizar únicamente con equipos de control electrónico. Las lámparas de color 35 W y 70 W también pueden usar equipos electromagnéticos.
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

### Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Base del casquillo	G12	Consumo de energía	73,2 W
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL [Cualquiera o universal (U)]	Voltaje (nom.)	85 V
Referencia de medición de flujo	Sphere	<b>Controles y regulación</b>	
Fallos vida útil hasta 50 % (nom.)	20.000 hora(s)	Regulable	No
<b>Datos técnicos de la luz</b>			
Código de color	930 [CCT of 3000K]		
Flujo luminoso	7.800 lm		
Designación de color	Blanco cálido (WW)		
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	103 lm/W		
Coordenada X de cromacidad (Nom)	0,434		
Coordenada Y de cromacidad (Nom)	0,398		
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K		
Índice de reproducción cromática (IRC)	90		
Longitud de arco O (nom.)	7,15 mm		

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Forma de la bombilla	T19

## Aprobación y aplicación

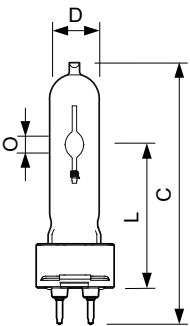
Clase de eficiencia energética	F
Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	6,6 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	6,6 mg
Consumo energético kWh/1000 h	74 kWh
Número de registro EPREL	473260

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12
-------------------------------	---

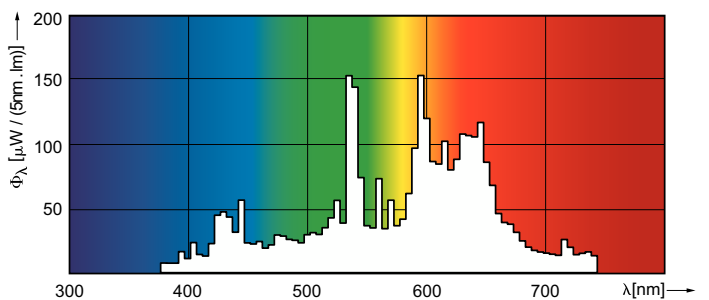
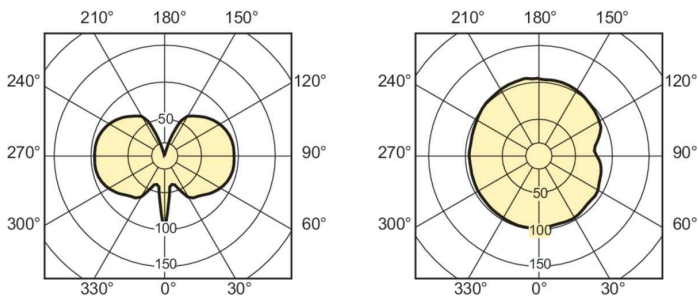
Nombre completo del producto	MASTERC colour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12
Full EOC	872790091141100
Código de pedido	91141100
Código 12NC	928185305131
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	0,029 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8727900911411
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8727900911428

## Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	20 mm	7,15 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

## Datos fotométricos

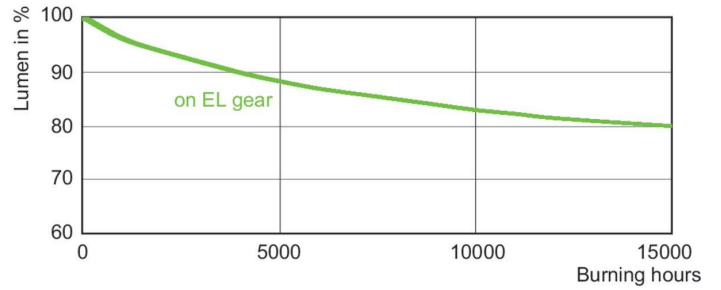
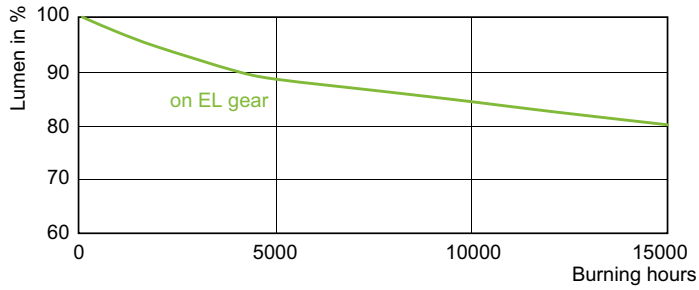


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12  
1CT/12

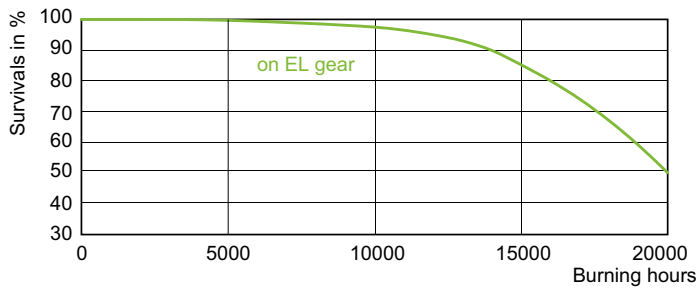
# MASTERC colour CDM-T Elite

## Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12



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

