



# MASTERColour CDM-TC Elite

## MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Lámpara de descarga de halogenuros metálicos cerámicos de alta duración, muy alta eficiencia, una sola terminación, compacta 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
- 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	
Base del casquillo	G8.5
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL [Cualquiera o universal (U)]
Referencia de medición de flujo	Sphere
Fallos vida útil hasta 50 % (nom.)	15.000 hora(s)
Datos técnicos de la luz	
Código de color	942 [CCT of 4200K]
Flujo luminoso	7.450 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Coordenada X de cromacidad (Nom)	0,371
Coordenada Y de cromacidad (Nom)	0,366
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4200 K
Operativos y eléctricos	
Consumo de energía	73,2 W
Voltaje (nom.)	88 V
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente

# MASTERColour CDM-TC Elite

Forma de la bombilla	T14
Peso neto (pieza)	0,009 kg

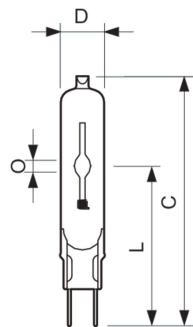
## Aprobación y aplicación

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	473275
Marca CE	Sí

## Datos de producto

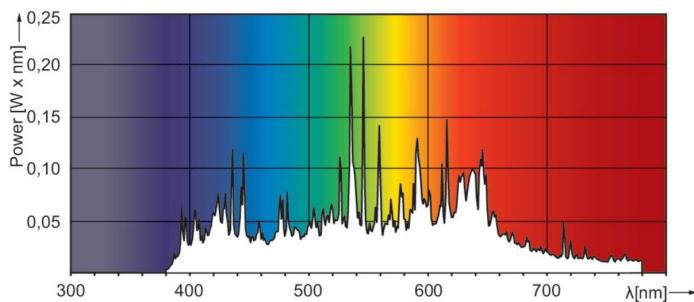
Nombre de producto del pedido	MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT
-------------------------------	------------------------------------------

## Plano de dimensiones

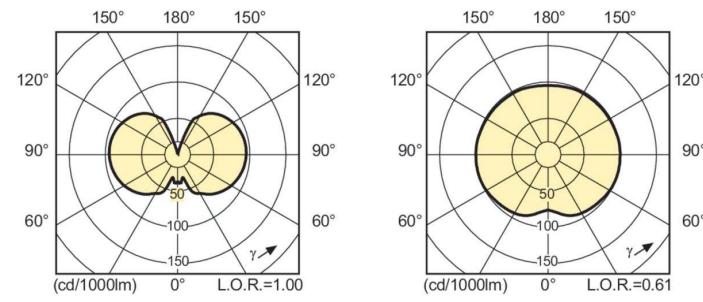


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	15 mm	7,75 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

## Datos fotométricos



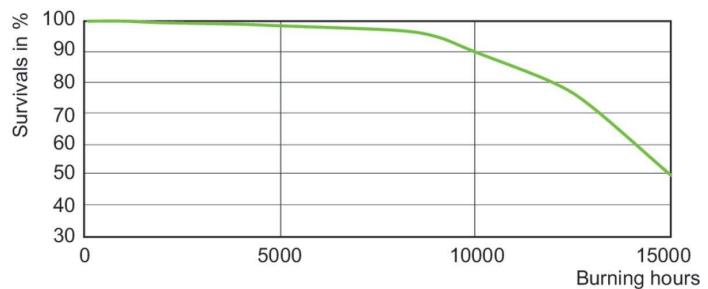
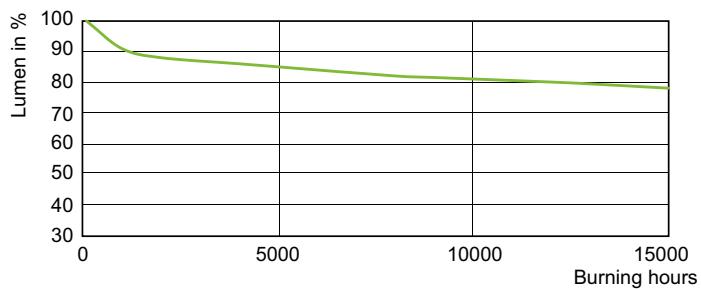
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5  
1CT



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

## MASTERColour CDM-TC Elite

### Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

LDLE\_CDMTC-E\_0007-Life expectancy diagram

