



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D

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

Datos del producto

• Características Generales

Base/Casquillo	E27
Forma de la lámpara	PAR30L [PAR 30]
Acabado de la Lámpara	Clara
Posición de Funcionamiento	any [Cualquiera o Universal (U)]
Vida 5% fallos, convencional	5500 hr
Vida 5% fallos, electrónico	9000 hr
Vida Media (10%) con Equ.Conv.	6500 hr
Vida 10% fallos, electrónico	10000 hr
Vida 20% fallos, convencional	8000 hr
Vida 20% fallos, electrónico	12000 hr
Vida Media (50%) con Bal.conv.	12000 hr
Vida al 50% de Fallos Bal.Elec	15000 hr

• Características de la Fuente de Luz

Descripción del Haz	Extensiva [Flood]
Apertura de Haz	30 D
Apertura Técnica del Haz	29 D
Intensidad Luminosa	15000 cd
Código de Color	930 [CCT of 3000K]
Índice Reproducción Cromática	90 Ra8
Designación de Color	Blanco Cálido

Temperatura de Color	3000 K
Temperatura Técnica de Color	2900 K
Forward Luminous Output	5100 Lm
Forward Luminous Efficacy	70 Lm/W
LLMF – final vida útil nominal	80 %
Forward Lum Maintenance 2000h	94 %
Forward Lum Maintenance 4000h	90 %
Forward Lum Maintenance 8000h	86 %
Forward Lum Maintenance 12000h	82 %
Forward Lum Maintenance 15000h	80 %
Lumens especificado	3800 Lm
Coordenada Cromática X	0.443 -
Coordenada Cromática Y	0.402 -
Luminous flux in 90° cone	4500 Lm

• Características Eléctricas

Potencia del Sistema Elec.	80 W
Pot. de la Lámpara Estimada	70 W
Pot. de Lámpara con Bal. Elec.	70 W

PHILIPS

Potencia lámpara EL 25°C, nom	73.0 W
Voltaje de la Lámpara	86 V
Corriente Lámpara con Bal.Elec	0.850 A
Tiempo de Arranque	30 (max) s
Tiempo Caldeo para un Flujo90%	3 (max) min
Tiempo de Re-encendido	15 (max) min
Regulable	No
Calentam hasta 60% flujo lum	120 s

• Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A
Contenido de mercurio (Hg)	6.6 mg
Energy consumption kWh/1000h	80 kWh

• Condiciones de Medición

Ciclo de conmutación	1350X
----------------------	-------

• Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura Base/Casquillo	200 (max) C
----------------------------	-------------

Temperatura de la Lámpara	300 (max) C
---------------------------	-------------

• Características de Dimensiones

Longitud Total C	123 (max) mm
Diámetro D	97 (max) mm
Longitud total C (pulgadas)	4.84 (max) in

• Datos Producto

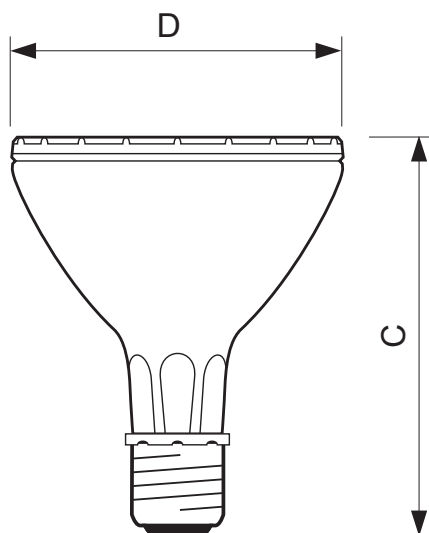
Código de pedido	241881 00
Código de producto	871829124188100
Nombre de Producto	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D
Nombre de pedido del producto	MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	6
Cajas por caja exterior	6
Código de barras del producto	8718291241881
Código de barras de la caja exterior	8718291241898
Código logístico - 12NC	928109400630
ILCOS code	MRS/UB-70/930-H-E27-95/125/30
Peso neto por pieza	0.220 kg

- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)

Advertencias y seguridad

- Utilizar únicamente con equipos de control electrónico

Plano de dimensiones



MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D

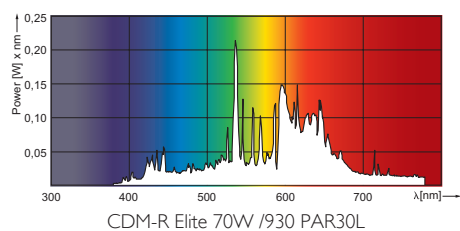
Product	C (Max)	D (Max)
CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	123	97

Plano de dimensiones



Casquillo

Datos fotométricos



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

www.philips.com/lighting

2014, Febrero 1
Datos sujetos a cambios