



# MASTERLine ES

MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 24D 1CT

Quemador halógeno de bajo voltaje con muy alta eficiencia energética y larga vida útil gracias al revestimiento en el reflector de vidrio. Solución ideal para luminarias decorativas pequeñas que colocan sus objetos en el foco de atención. El revestimiento dicróico permite la transmisión del calor al objeto.

## Datos del producto

### • Características Generales

Código Philips	18143
Base/Casquillo	GU5.3
Forma de la lámpara	MR16 [2inch/50mm]
Posición de Funcionamiento	any [Cualquiera o Universal (U)]
Vida al 50% de Fallos	5000 hr
Nominal Lifetime	5000 hr
Vida útil nominal (h)	5000 hr
Vida útil nominal (años)	5 an

### • Características de la Fuente de Luz

Apertura de Haz	24 D
Apertura Técnica del Haz	24 D
Intensidad Luminosa	5300 (max) cd
Índice Reproducción Cromática	100 Ra8
Temperatura de Color	3000 K
Temperatura Técnica de Color	3000 K
Flujo luminoso nominal	830 Lm
LLMF – final vida útil nominal	80 (min) %
Rated Beam Angle	24 D
Luminous flux in 90° cone	830 Lm

### • Características Eléctricas

Potencia nominal	45.0 W
Pot. de la Lámpara Estimada	45 W

Potencia Técnica de la Lámpara	45 W
Factor de Potencia	1 -
Tensión de Red	12 V
Corriente de la Lámpara	3.75 A
Regulable	Sí
Potencia equivalente	68 W
Tiempo de arranque	0.0 s
Calentam hasta 60% flujo lum	instant full light

### • Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	B
Energy consumption kWh/1000h	48 kWh

### • Condiciones de Medición

Ciclo de conmutación	20000X
----------------------	--------

### • Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura Base/Casquillo	410 (max) C
Temperatura de la Lámpara	410 (max) C

### • Características de Dimensiones

Longitud Total C	46 (max) mm
Longitud Borde C1 total	50.5 (max) mm
Diámetro D	51 (max) mm

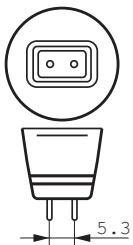
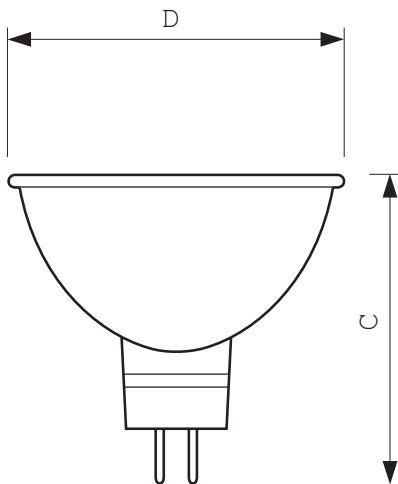


• Datos Producto

Código de pedido 424419 71  
 Código de producto 871150042441971  
 Nombre de Producto MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 24D 1CT  
 Nombre de pedido del producto MASTERL ES 45W GU5.3 12V 24D 1CT/4X5F  
 Piezas por caja 1  
 Configuración de embalaje 4X5F

Cajas por caja exterior 20  
 Código de barras del producto 8711500424419  
 Código de barras-EAN2 8711500424426  
 Código de barras de la caja exterior 8711500410283  
 Código logístico - 12NC 924896017101  
 ILCOS code HRGS-45-12-GU5.3-50/24  
 Peso neto por pieza 42.700 gr

Plano de dimensiones



Accentline Casquillo

MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 24D 1CT

Product	C1 (Max)	D (Max)
MILES 18143 45W GU5.3 12V MR16 24D	50.5	51



© 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](http://www.philips.com/lighting)

2014, Febrero 1  
 Datos sujetos a cambios