



# MASTER TL5 Circular

## MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT

Esta lámpara TL5 circular (diámetro de tubo de 16 mm) ofrece posibilidades de diseño ampliadas. El tubo fino permite crear luminarias extremadamente planas y permite la distribución de luz omnidireccional. Es adecuada para una amplia gama de aplicaciones profesionales y semiprofesionales y es ideal para su uso en tiendas, oficinas y zonas públicas con diseños no convencionales.

### Datos del producto

#### • Características Generales

Base/Casquillo	2GX13
Forma de la lámpara	C-T5 [C-T 16 mm]
Vida 10% fall c/ precald EL 3 h	8000 hr
Vida Media	12000 hr
Bal.Elec.Precaldeo	
LSF HF precald	99 %
2.000h nom, 3h	
LSF HF precald	99 %
4.000h nom, 3h	
LSF HF precald	96 %
6.000h nom, 3h	
LSF HF precald	89 %
8.000h nom, 3h	
LSF HF precald	50 %
12.000h nom, 3h	
LSF HF precald	10 %
16.000h nom, 3h	
LSF HF precald	1 %
20.000h nom, 3h	

#### • Características de la Fuente de Luz

Código de Color	840 [CCT of 4000K]
Índice Reproducción Cromática	85 Ra8
Designación de Color	Blanco Frío
Temperatura de Color	4000 K
Flujo lum EL 25°C, nominal	4200 Lm
Flujo lum EL 25°C, nominal	4200 Lm
Eficacia lum nominal HF 25°C	76 Lm/W

LLMF HF 2.000 h nominal	91 %
LLMF HF 4.000 h nominal	87 %
LLMF HF 6.000 h nominal	84 %
LLMF HF 8.000 h nominal	81 %
LLMF HF 12.000 h nominal	77 %
LLMF HF 16.000 h nominal	74 %
LLMF HF 20.000 h nominal	72 %
Temperatura de diseño	35 C
Coordenada Cromática X	380 -
Coordenada Cromática Y	380 -

#### • Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	55 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	55.0 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	55 W
Volt.Lámpara con Bal.Elec 25°C	101 V
Cor. Lámpara con Bal.Elec.25°C	0.550 A
Regulable	Sí

**PHILIPS**

# MASTER TL5 Circular

## • Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A
Contenido de mercurio (Hg)	2.5 mg
Energy consumption kWh/1000h	61 kWh

## • Condiciones de Medición

Corriente de calentamiento	0.550 A
Generador HF tensión nominal	202 V
Resistencia	185 ohm

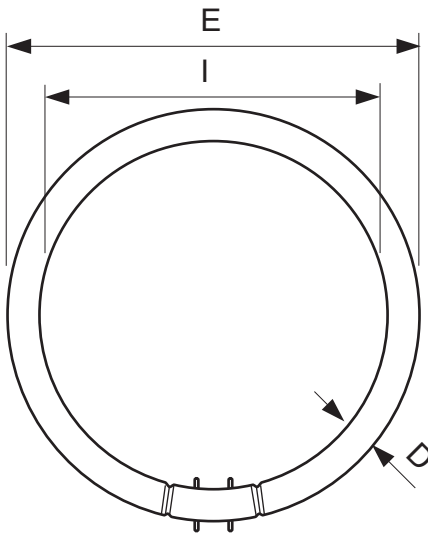
## • Características de Dimensiones

Diámetro D	14 (min), 18 (max) mm
Anchura Total E	293 (min), 305 (max) mm
Anchura Interna I	260 (min), 272 (max) mm

## • Datos Producto

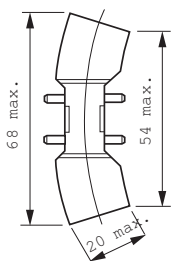
Código de pedido	642516 25
Código de producto	871150064251625
Nombre de Producto	MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT
Nombre de pedido del producto	MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	10
Cajas por caja exterior	10
Código de barras del producto	8711500642516
Código de barras de la caja exterior	8711500642523
Código logístico - 12NC	927965784013
ILCOS code	FSCH-55/40/1B-L/P-2GX13-16
Peso neto por pieza	77.000 gr

## Plano de dimensiones



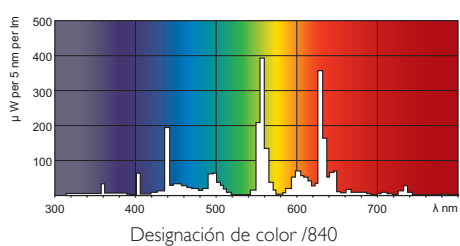
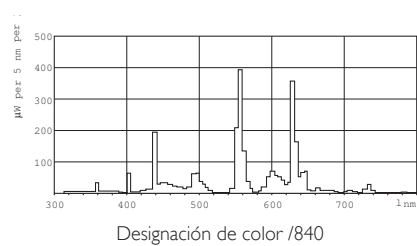
## MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT

Product	D (Min)	D (Max)	E (Min)	E (Max)	I (Min)	I (Max)
TL5-C 55W/840	14	18	293	305	260	272



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](http://www.philips.com/lighting)

2014, Marzo 26  
Datos sujetos a cambios