



# MASTER TL-D 90 De Luxe

MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL

Esta lámpara TL-D hace que los colores se vean sugerentes, intensos y mejorados de forma natural. Así pues es muy adecuada para aplicaciones en las que se necesita un elevado reconocimiento del color: salas de tratamiento y primeros auxilios en hospitales, salas de impresión, joyerías, dentistas, peluquerías, museos y tiendas

## Datos del producto

### • Características Generales

Base/Casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Forma de la lámpara	T8 [26 mm]
Vida Media (10%) con Equ.Conv.	12000 hr
Vida 10% fall c/ precald EL 3 h	17000 hr
Vida 10% fall s/ precald EL 3 h	10000 hr
Vida Media (50%) con Bal.conv.	15000 hr
Vida Media Bal.Elec.Precaldeo	20000 hr
Vida Media con Bal.Elec.Básico	12000 hr
LSF EM 2.000 h nom, ciclo 3 h	99 %
LSF EM 4.000 h nom, ciclo 3 h	99 %
LSF EM 6.000 h nom, ciclo 3 h	99 %
LSF EM 8.000 h nom, ciclo 3 h	99 %
LSF EM 12.000 h nom, ciclo 3 h	89 %
LSF EM 16.000 h nom, ciclo 3 h	33 %
LSF EM 20.000 h nom, ciclo 3 h	2 %

### • Características de la Fuente de Luz

Código de Color	965 [CCT of 6500K]
Índice Reproducción Cromática	93 Ra8
Designación de Color	Luz Día Frío

Temperatura de Color	6500 K
Flujo lum EM 25°C, nominal	2800 Lm
Flujo lum EM 25°C, nominal	2800 Lm
Eficacia lum nominal EM 25°C	77.8 Lm/W
Luminancia Balasto Conv.	1.00 cd/cm <sup>2</sup>
LLMF EM 2.000 h nominal	96 %
LLMF EM 4.000 h nominal	95 %
LLMF EM 6.000 h nominal	94 %
LLMF EM 8.000 h nominal	93 %
LLMF EM 12.000 h nominal	92 %
LLMF EM 16.000 h nominal	91 %
LLMF EM 20.000 h nominal	90 %
Temperatura de diseño	25 C
Coordenada Cromática X	309 -
Coordenada Cromática Y	322 -

### • Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	36 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	36 W



asimpleswitch.com

# PHILIPS

# MASTER TL-D 90 De Luxe

Potencia lámpara EM 25°C, nom	36.0 W
Tensión lámpara EM 25°C	103 V
Corriente lámp EM 25°C	0.440 A
Regulable	Sí

Diámetro D 28 (max) mm

## • Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A
Contenido de mercurio (Hg)	3.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	43 kWh

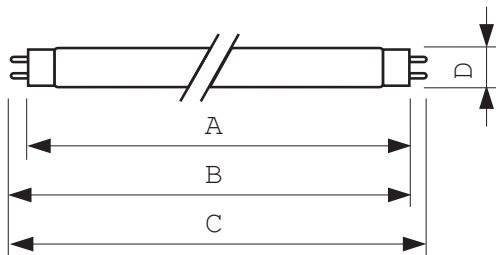
## • Características de Dimensiones

Longitud Casquillo-Casquillo A	1199.4 (max) mm
Longitud B de Inserción	1204.1 (min), 1206.5 (max) mm
Longitud Total C	1213.6 (max) mm

## • Datos Producto

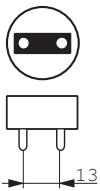
Código de pedido del producto	888624 25
Código de producto	871150088862425
Nombre de Producto	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL
Nombre de pedido del producto	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL/10
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	10
Cajas por caja exterior	10
Código de barras del producto	8711500888624
Código de barras de la caja exterior	8711500888631
Código logístico - 12NC	928044596581
ILCOS code	FD-36/65/1A-E-G13
Peso neto por pieza	137.500 gr

## Plano de dimensiones



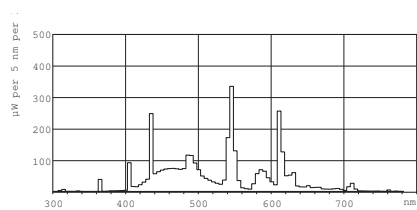
## MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D De Luxe 36W/965	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28

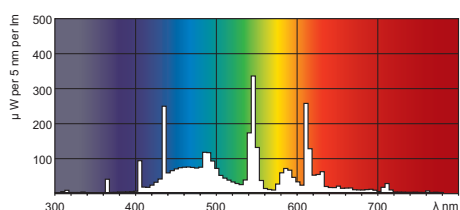


Casquillo

## Datos fotométricos



Designación de color TL-D de Luxe /965



Designación de color TL-D de Luxe /965



© 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, Abril 10  
Datos sujetos a cambios