



# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5



## Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

El Tubo Philips MASTER LED InstantFit T5 es una solución LED de alto rendimiento ideal para la sustitución de lámparas fluorescentes T5 con balasto electrónico. Este producto proporciona un efecto de iluminación uniforme para su uso en iluminación general, así como eficiencia energética instantánea que lo hace respetuoso con el medio ambiente. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 es la solución ideal para los clientes que necesitan más flujo luminoso y desean maximizar el valor durante la vida útil. El excepcional ahorro de energía y la mayor vida útil se traducen en buenos tiempos de amortización y ventajas en relación con el coste total de propiedad.

### Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Base de casquillo	G5 [ G5]	Frecuencia de entrada	40000-75000 Hz
Conforme con EU RoHS	Sí	Power (Rated) (Nom)	36 W
Vida útil nominal (nom.)	60000 h	Corriente de lámpara (máx.)	750 mA
Ciclo de conmutación	50000X	Corriente de lámpara (mín.)	550 mA
Referencia de medición de flujo	Sphere	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Datos técnicos de la luz		Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0,5 s
Código de color	865 [ CCT de 6500 K]	Factor de potencia (nom.)	0,9
Ángulo de haz (nom.)	160 °		
Flujo luminoso (nom.)	5600 lm		
Designación de color	Luz Día Frío		
Temperatura del color con correlación (nom.)	6500 K		
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	155,00 lm/W		
Consistencia del color	<6		
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	80		
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %		

# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

Voltaje (nom.)	65-75 V
----------------	---------

## Temperatura

T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	75 °C

## Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la lámpara	Esmerilado
Material de bombilla	Plástico
Longitud de producto	1500 mm
Forma de la bombilla	Tubo, doble extremo

## Aprobación y aplicación

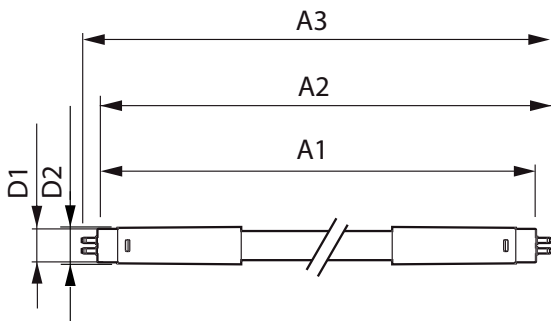
Clase de eficiencia energética	D
--------------------------------	---

Producto de ahorro de energía	Si
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur
Certificados disponibles	TUV
Consumo energético kWh/1000 h	36 kWh
Número de registro EPREL	415183

## Datos de producto

Código de producto completo	871869670605300
Nombre de producto del pedido	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
EAN/UPC - Producto	8718696706053
Código de pedido	70605300
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001346302
Peso neto (pieza) SAP	0,170 kg

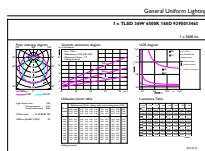
## Plano de dimensiones



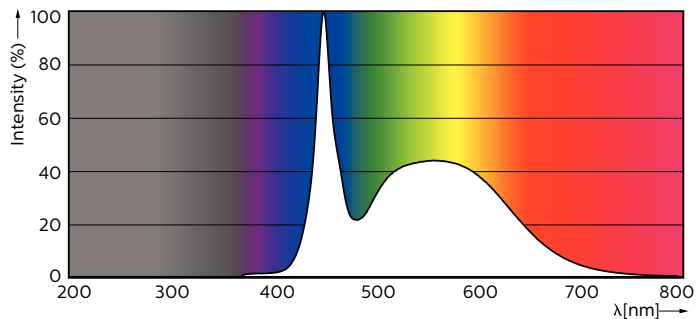
TLED 230V 37-80W 5600lm 160D 6500K G5 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,2 mm	21 mm	1447,8 mm	1454,9 mm	1462 mm

## Datos fotométricos



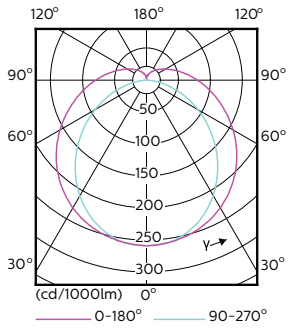
LEDtube 1500mm 36W G5 865 5600lm



LEDtube 1500mm 36W G5 865 5600lm

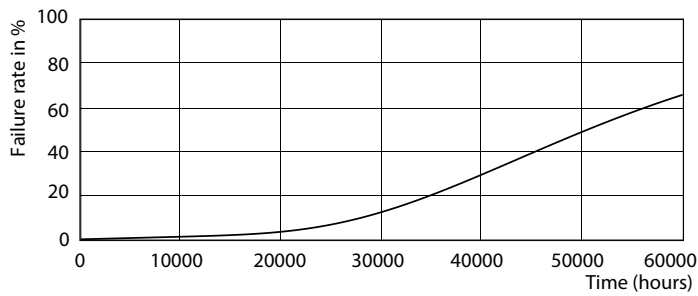
# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

## Datos fotométricos

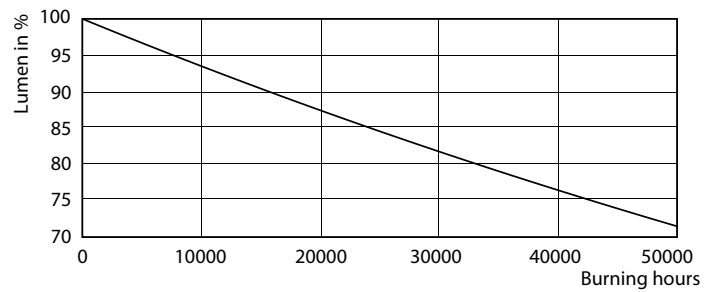


LEDtube 1200mm 26W G5

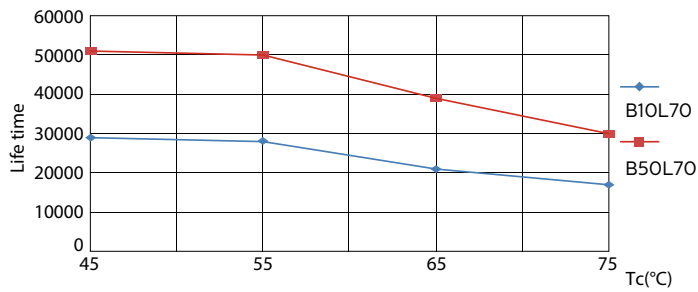
## Vida útil



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



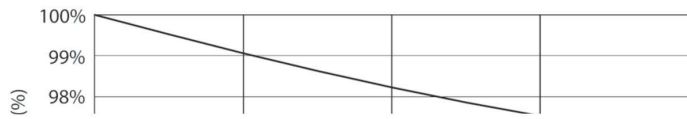
LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



LEDtube 1200mm 26W G5 3900lm

## MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

### Vida útil



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm

