

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8

Los tubos MASTER LED Philips ahorran más de un 65% de energía con un simple reemplazo de lámpara por. lámpara. Su exclusivo diseño crea un aspecto visual perfectamente homogéneo que no puede diferenciarse del fluorescente tradicional. Este producto es la solución ideal para aplicaciones de iluminación generales.

Advertencias y seguridad

- NOTAS: la eficiencia energética y distribución de la luz total de cualquier instalación que utilice estas lámparas viene determinada por el diseño de la instalación.

Datos del producto

| Información general | | Operativos y eléctricos | |
|---------------------------------|---|---|-----------------|
| Base de casquillo | G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent] | Temperatura del color con correlación (nom.) | 6500 K |
| Conforme con EU RoHS | Sí | Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 131 lm/W |
| Vida útil nominal (nom.) | 75000 h | Consistencia del color | <6 |
| Ciclo de conmutación | 50000X | Índice de reproducción cromática -CRI (nom.) | 80 |
| Referencia de medición de flujo | Sphere | LLMF al fin de vida útil nominal (nom.) | 70 % |
| Nivel | MASTER | | |
| Datos técnicos de la luz | | Frecuencia de entrada | 20000-120000 Hz |
| Código de color | 865 [CCT de 6500 K] | Power (Rated) (Nom) | 8 W |
| Ángulo de haz (nom.) | 160 ° | Corriente de lámpara (máx.) | 500 mA |
| Flujo lumínico (nom.) | 1050 lm | Corriente de lámpara (mín.) | 150 mA |
| Designación de color | Luz Día Frío | Hora de inicio (nom.) | 0,5 s |
| | | Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.) | 0.5 s |

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

| | |
|---------------------------|---------|
| Factor de potencia (nom.) | 0.9 |
| Voltaje (nom.) | 20-50 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.) | 55 °C |

Controles y regulación

| | |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

Mecánicos y de carcasa

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Acabado de la lámpara | Esmerilado |
| Material de bombilla | Plástico |
| | 600 mm |
| Forma de la bombilla | Tubo, doble extremo |

Aprobación y aplicación

| | |
|--------------------------------|---|
| Clase de eficiencia energética | E |
|--------------------------------|---|

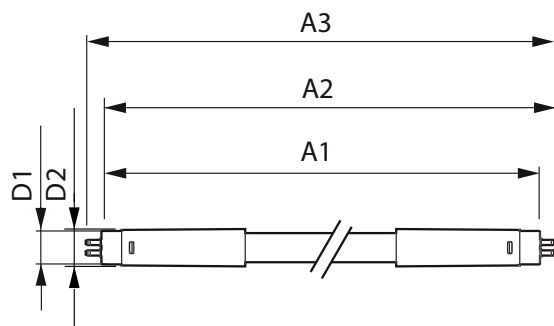
| | |
|-------------------------------|--|
| Producto de ahorro de energía | Si |
| Certificados disponibles | Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur |

| | |
|-------------------------------|---------|
| Certificados disponibles | TUV |
| Consumo energético kWh/1000 h | 8 kWh |
| Número de registro EPREL | 1251111 |

Datos de producto

| | |
|--|--|
| Código de producto completo | 871951446644900 |
| Nombre de producto del pedido | MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8 |
| EAN/UPC - Producto | 8719514466449 |
| Código de pedido | 46644900 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 20 |
| Material SAP | 929001393332 |
| Copiar Peso neto (pieza) | 0,130 kg |

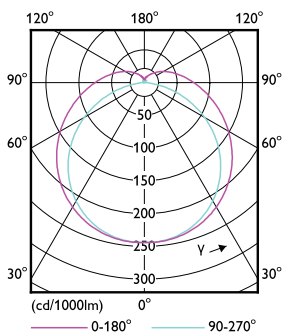
Plano de dimensiones



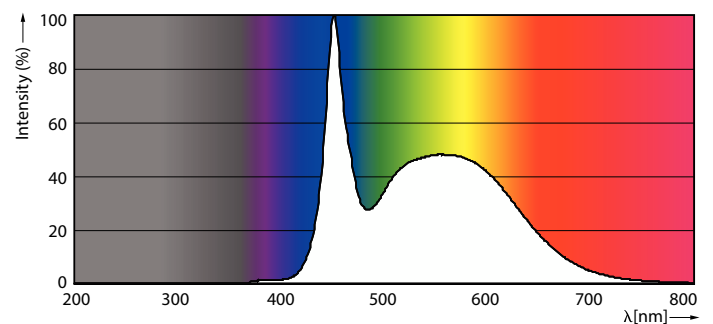
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|--|---------|-------|----------|----------|----------|
| MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 588,6 mm | 595,7 mm | 602,8 mm |

Datos fotométricos



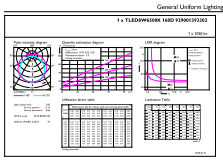
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

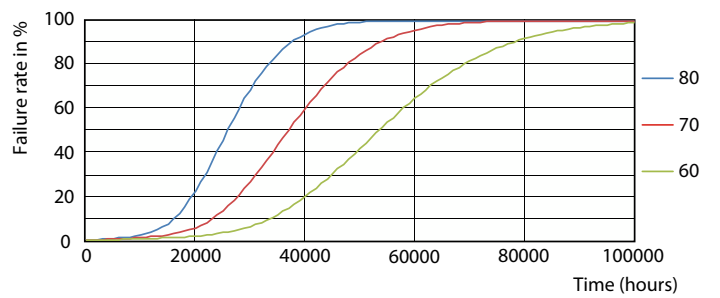
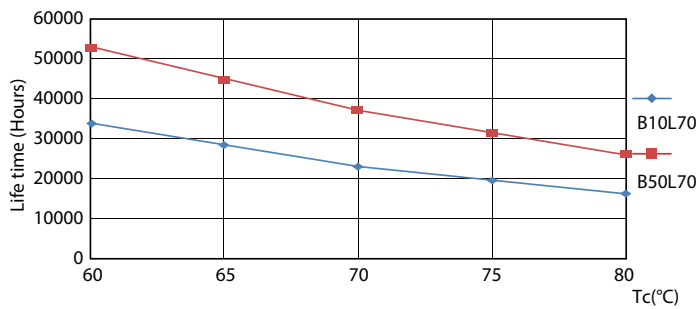
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Datos fotométricos

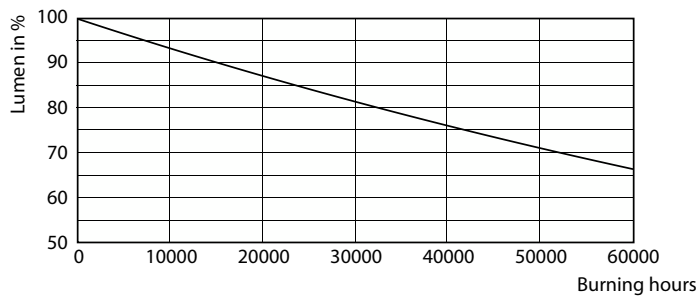


General uniform lighting

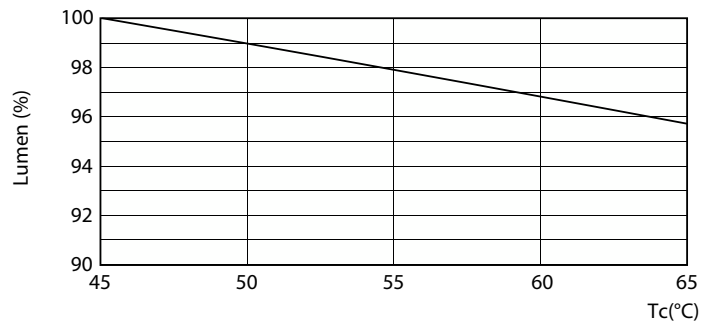
Vida útil



LifetimeVsTc



FailureRate

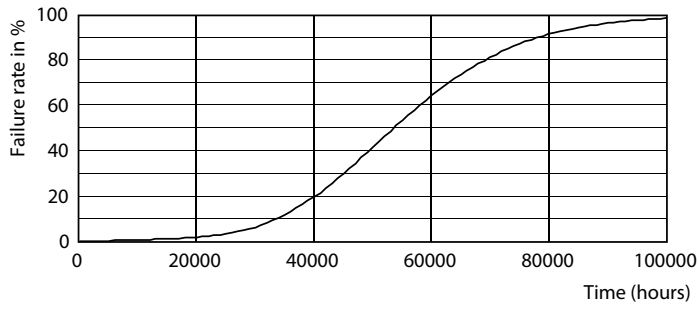


Lumen Maintenance Diagram

LumenVsTc

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram

