



MASTER LEDtube instantFit HF

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. 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.

Datos del producto

| Información general | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Base de casquillo | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Certificado RoHS | ROHS |
| Aplicación principal | Industrias |
| Vida útil nominal (nom.) | 60000 h |
| Ciclo de conmutación | 50000X |
| B50L70 | 60000 h |

| Datos técnicos de la luz | |
|--|----------------------------|
| Código de color | 840 [CCT de 4000 K (841)] |
| Ángulo de haz (nom.) | 160 ° |
| Flujo lumínico (nom.) | 3100 lm |
| Flujo lumínico (nominal) (nom.) | 3100 lm |
| Ángulo de haz nominal | 160 ° |
| Temperatura del color con correlación (nom.) | 4000 K |
| Consistencia del color | <6 |
| Índice de reproducción cromática -IRC (nom.) | 83 |
| Llmf al fin de vida útil nominal (nom.) | 70 % |

| Operativos y eléctricos | |
|--|----------------|
| Frecuencia de entrada | 20000-75000 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 20 W |
| Corriente de lámpara (máx.) | 750 mA |
| Corriente de lámpara (mín.) | 300 mA |
| Hora de inicio (nom.) | 0,5 s |
| Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.) | 0.5 s |
| Factor de potencia (nom.) | 0.9 |
| Voltaje (nom.) | 30-80 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 | Si |

MASTER LEDtubo instantFit HF

Mecánicos y de carcasa

| | |
|----------------------|---------|
| Longitud de producto | 1500 mm |
|----------------------|---------|

Aprobación y aplicación

| | |
|---|--|
| Etiqueta de eficiencia energética (EEL) | A++ |
| Producto de ahorro de energía | Si |
| Certificados disponibles | Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur |
| Consumo energético kWh/1000 h | 24 kWh |

Datos de producto

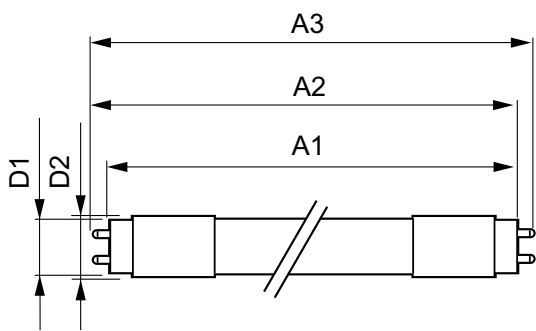
| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Código de producto completo | 871869668754300 |
|-----------------------------|-----------------|

| | |
|--|---------------------------------------|
| Nombre de producto del pedido | MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8 |
| EAN/UPC - Producto | 8718696687543 |
| Código de pedido | 68754300 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| Numerador - Paquetes por caja exterior | 10 |
| N.º de material (12NC) | 929001284402 |
| Peso neto (pieza) | 0,360 kg |

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.

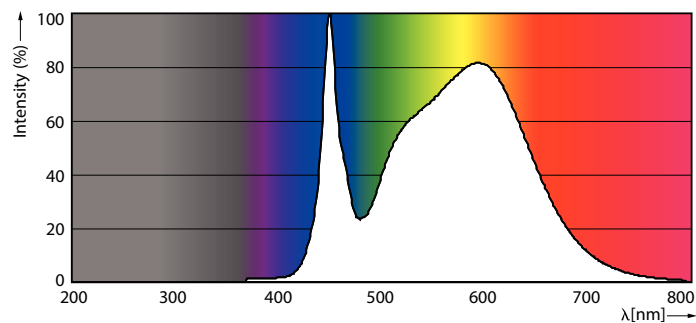
Plano de dimensiones



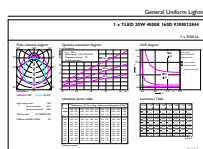
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---------------------------------------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8 | 25,6 mm | 28 mm | 1498,7 mm | 1505,8 mm | 1512,9 mm |

Datos fotométricos



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8



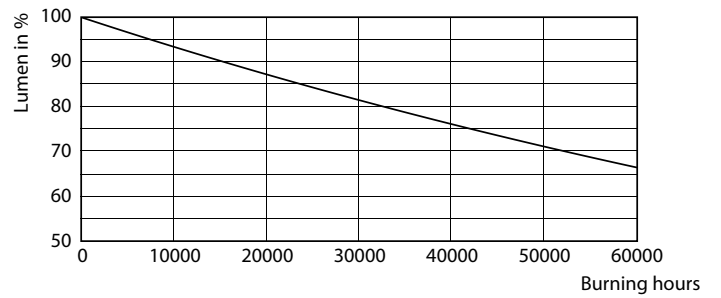
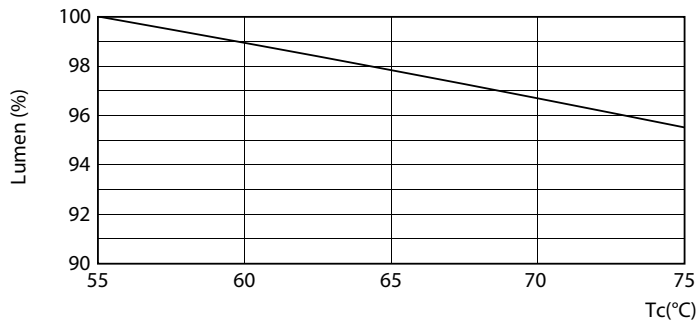
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

MASTER LEDtubo instantFit HF

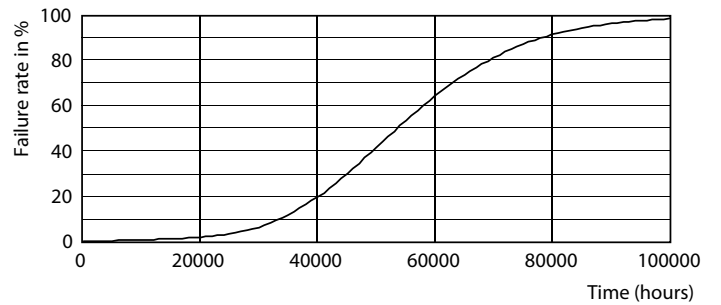
Datos fotométricos



Vida útil

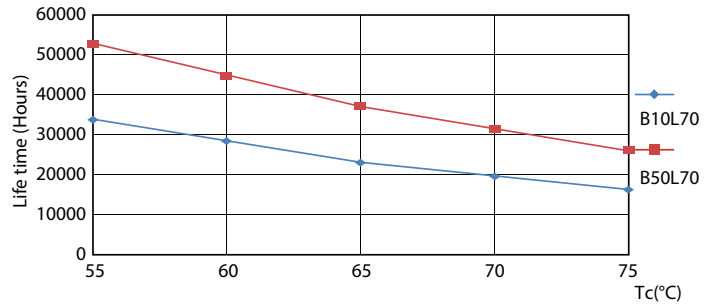


LEDtube HF 1500mm HO-UO 20-24W G13 830-865 T8



MASTER LEDtubo instantFit HF

Vida útil



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

