



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 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

• -

Datos del producto

| Información general | |
|--|---|
| Base de casquillo | G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Conforme con EU RoHS | Sí |
| Vida útil nominal (nom.) | 60000 h |
| Ciclo de conmutación | 200.000X |
| Datos técnicos de la luz | |
| Código de color | 830 [CCT de 3000 K] |
| Ángulo de haz (nom.) | 160 ° |
| Flujo lumínico (nom.) | 2000 lm |
| Designación de color | Blanco (WH) |
| Temperatura del color con correlación (nom.) | 3000 K |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 160,00 lm/W |
| Consistencia del color | <6 |
| Índice de reproducción cromática -CRI (nom.) | 83 |
| LLMF al fin de vida útil nominal (nom.) | 70 % |

| Operativos y eléctricos | |
|---|------------|
| Frecuencia de entrada | 50 a 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 12,5 W |
| Corriente de lámpara (máx.) | 59 mA |
| Corriente de lámpara (mín.) | 54 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.) | 220-240 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.) | 50 °C |

MASTER tubo LED EM/230V T8

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

| | |
|----------------------|----------|
| Material de bombilla | Plástico |
| Longitud de producto | 1200 mm |

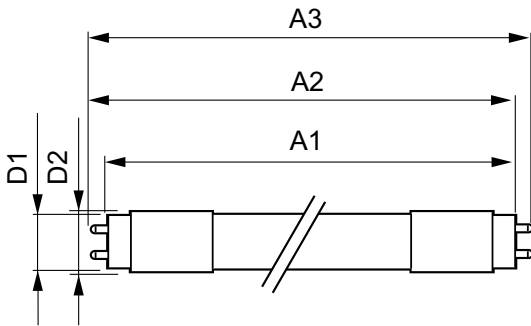
Aprobación y aplicación

| | |
|---|--|
| Etiqueta de eficiencia energética (EEL) | A++ |
| Producto de ahorro de energía | Sí |
| Certificados disponibles | Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur |
| Consumo energético kWh/1000 h | 13 kWh |

Datos de producto

| | |
|--|---------------------------------------|
| Código de producto completo | 871869959235600 |
| Nombre de producto del pedido | MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8 |
| EAN/UPC - Producto | 8718699592356 |
| Código de pedido | 59235600 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 10 |
| Código 12NC | 929001922602 |
| Peso neto (pieza) SAP | 0,270 kg |

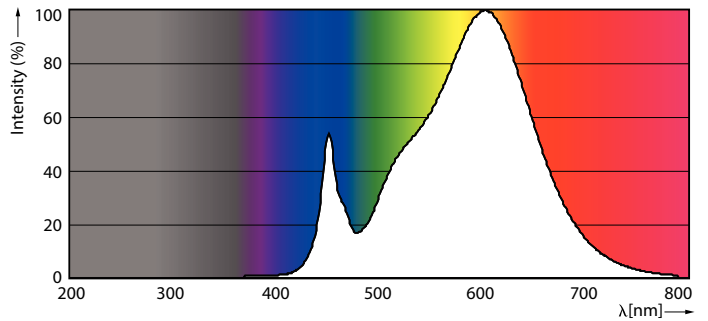
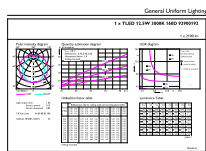
Plano de dimensiones



TLED master HE 2000lm12.35w 4ft 3000k

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---------------------------------------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 1198,2 mm | 1205,3 mm | 1212,4 mm |

Datos fotométricos

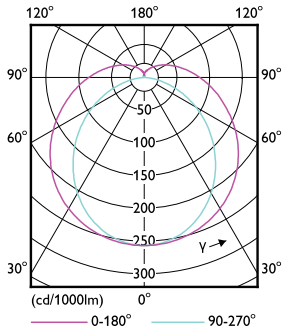


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

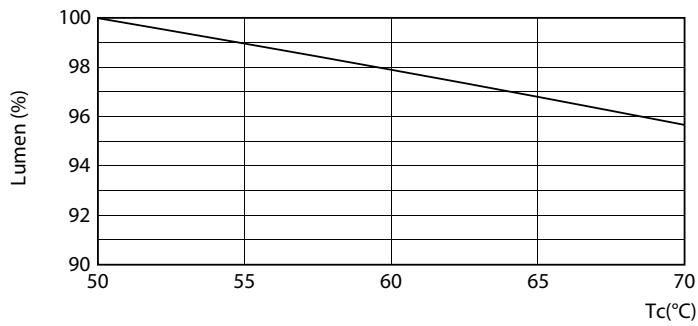
MASTER tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

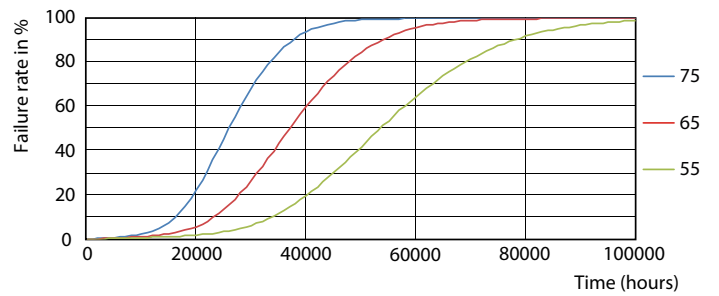


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

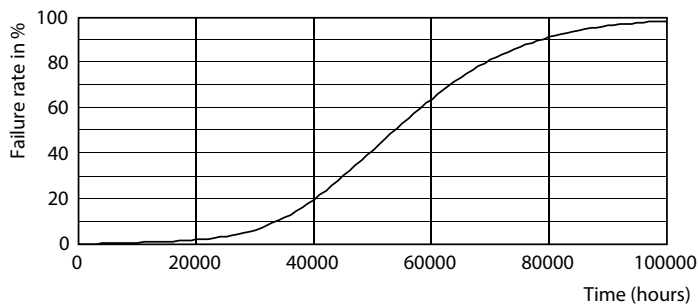
Vida útil



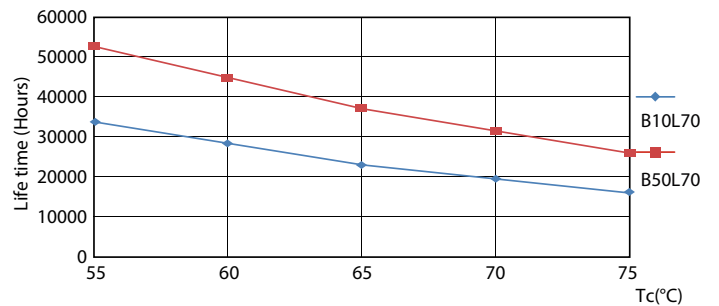
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



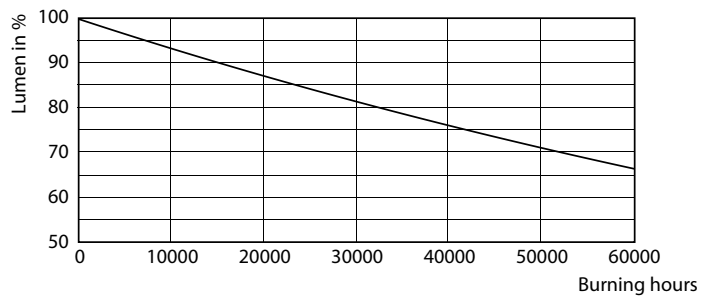
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



LEDtube MAS HO G13

