

MASTER tubo LED EM/230V T8



MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Su diseño único crea un aspecto visual perfectamente uniforme, que no puede distinguirse del fluorescente tradicional. Estos tubos LED T8 son la elección adecuada para un rendimiento absoluto y están diseñados para soportar las condiciones cotidianas. Un ahorro sin igual gracias al bajo consumo energético y una vida útil excepcionalmente larga garantizan que este tubo supere cualquier aplicación exigente.

Advertencias y seguridad

• -

Datos del producto

| Información general | | Operativos y eléctricos | |
|---------------------------------|---------------------------------|---|-------------|
| Base del casquillo | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | Temperatura de color correlacionada (Nom) | 4000 K |
| Vida útil nominal | 50.000 hora(s) | Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 150,00 lm/W |
| Ciclo de encendido/apagado | 50.000 | Consistencia del color | <6 |
| Lighting Technology | LED | Índice de reproducción cromática (IRC) | 80 |
| Referencia de medición de flujo | Sphere | LLMF al fin de vida útil nominal (nom.) | 70 % |
| Conforme con EU RoHS | Sí | | |
| Datos técnicos de la luz | | Line Frequency | - Hz |
| Código de color | 840 [CCT of 4000K] | Frecuencia de entrada | - Hz |
| Ángulo de haz (nom.) | 240 ° | Consumo de energía | 18 W |
| Flujo luminoso | 2.700 lm | Corriente de lámpara (máx.) | 250 mA |
| Designación de color | Blanco frío (CW) | Corriente de lámpara (mín.) | 163 mA |
| | | Hora de inicio (nom.) | 0,5 s |

MASTER tubo LED EM/230V T8

| | |
|---|----------|
| Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz | 0.5 s |
| Factor de potencia (fracción) | 0.9 |
| Voltaje (nom.) | 72-110 V |

Temperatura

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Rango de temperatura ambiente | -20 °C a 45 °C |
| Temperatura máxima (nom.) | 55 °C |

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

| | |
|------------------------|--------|
| Acabado de la bombilla | Mate |
| Material de bombilla | Vidrio |

Aprobación y aplicación

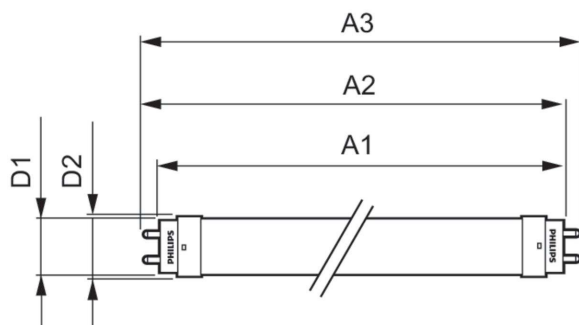
| | |
|--------------------------------|----|
| Clase de eficiencia energética | D |
| Producto de ahorro de energía | Sí |

| | |
|-------------------------------|--|
| Marcas de conformidad | Conformidad con RoHS Certificado CE Certificado KEMA |
| Consumo energético kWh/1000 h | 18 kWh |
| Número de registro EPREL | 491848 |

Datos de producto

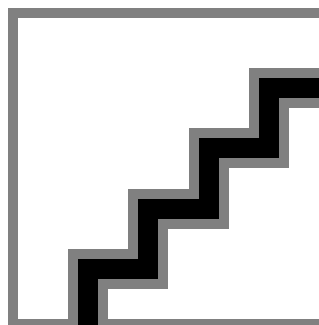
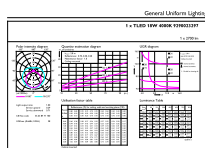
| | |
|--|--|
| Nombre de producto del pedido | MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8 |
| Nombre completo del producto | MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8 |
| Full EOC | 871869973686600 |
| Código de pedido | 73686600 |
| Código 12NC | 929002329702 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8718699736866 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 20 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8718699736866 |

Plano de dimensiones



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---------|-------|----------|----------|----------|
| MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1.198 mm | 1.205 mm | 1.212 mm |

Datos fotométricos

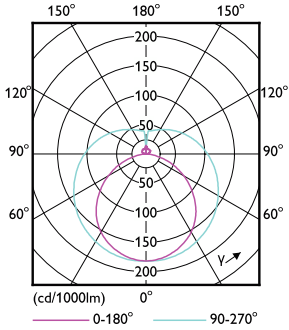


General uniform lighting - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8

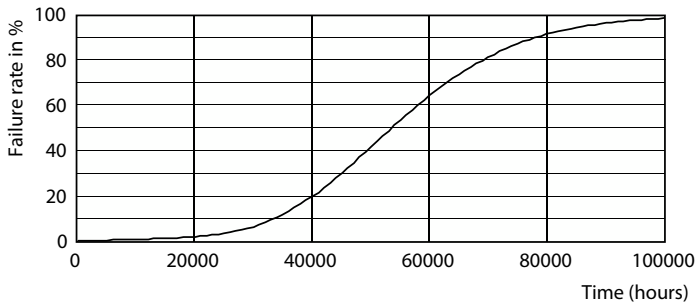
MASTER tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

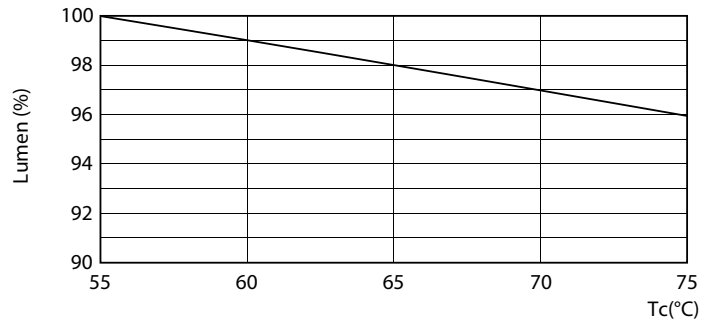


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8

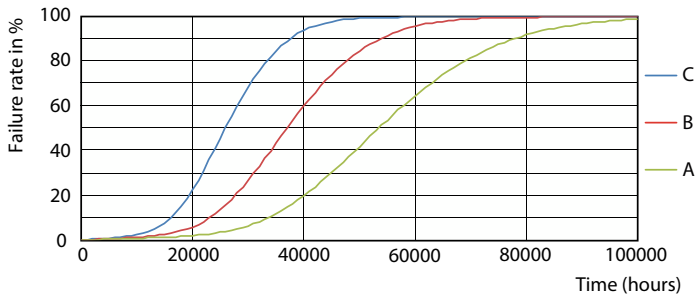
Vida útil



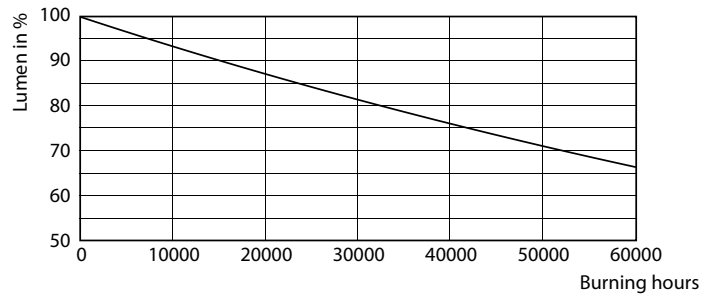
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8



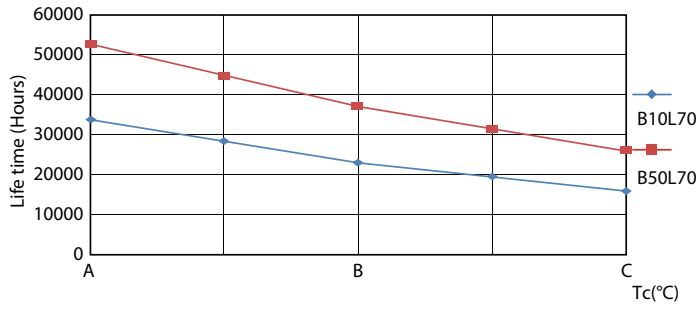
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8

