

Descripción del producto

ST8V-EM 7.3 W/6500K 600 mm

SubstiTUBE Value | Tubos LED económicos para balastros electromagnéticos



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación general a temperatura ambiente entre -20...+45 °C
- Pasillos, escaleras, garajes
- Industria
- Almacenes
- Recintos del almacén y cámaras frigoríficas
- Almacenes
- Aplicaciones domésticas
- Supermercados y grandes almacenes

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- No se dobla gracias a la tecnología de vidrio
- Ahorro de energía de hasta un 65 % (en comparación con una lámpara fluorescente en CCG)
- Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear
- Luz de encendido instantáneo, por lo que resulta especialmente adecuada en combinación con la tecnología de sensores
- Resistencia frente a cargas de conmutación muy elevada
- También apto para el funcionamiento a bajas temperaturas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Reemplazo LED para lámparas fluorescentes T8 clásicas con casquillo G13. Funcionamiento con luminarias con equipo convencional (ECC) o directo a tensión de red (230 V)
- Iluminación uniforme
- Libre de mercurio y de conformidad con RoHS
- Funcionamiento individual y en tandem con equipos de control tradicionales (versión de 0,6 m)
- Tubo de vidrio



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	7,30 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Potencia nominal	7,30 W
Corriente nominal	0,035 A
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	200
Maximo numero de lámparas en diferencial	200
Maximo numero de lámparas en diferencial	20
Maximo numero de lámparas en diferencial	320
Maximo numero de lámparas en diferencial	32
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	320
Distorsión armónica total	< 20 %
Factor de potencia λ	> 0,90

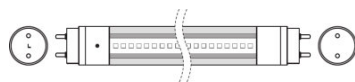
Datos Fotométricos

Temperatura de color nominal	6500 K
Flujo luminoso nominal	800 lm
Flujo luminoso	800 lm
Factor manten.lumen final vida ú	0,70
Tono de luz (denominación)	Cool Daylight
Temperatura de color	6500 K
Flujo luminoso	800 lm
Eficacia luminosa	110 lm/W
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdc

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	< 0,5 s
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0,50 s
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	190,00 °

Dimensiones y peso



Long. con casq pero sin pitones/conexión	600,00 mm
Diámetro del tubo	25.8 mm
Diámetro casquillo	26.7 mm
Peso del producto	100,00 g
Longitud total	603,0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	75 °C

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	30000 h
Vida útil lámpara	30000 h
Número de ciclos de encendidos	200000

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	G13
Libre de mercurio	Sí

Capacidades

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

Certificados & Normas

Tipo de protección	IP20
Normas	CE
Clase de eficiencia energética	A+
Consumo de energía	8 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	ST8V-0.6M 7,3W/
-------------------------------	-----------------

Datos logísticos

Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
--------------------------------------	--------------

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Apto para funcionamiento con equipos de control de bajas pérdidas y convencionales

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

No apto para funcionamiento con equipo de control electrónico.

Es posible el funcionamiento en aplicaciones en exteriores dentro de luminarias para espacios húmedos adecuadas conforme a la hoja de datos y las instrucciones de instalación.

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075454484	Funda 1	655 mm x 29 mm x 29 mm	118,00 g	0.55 dm ³
4058075454491	Embalaje de envío 10	690 mm x 210 mm x 105 mm	1630,00 g	15.21 dm ³

- El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

REFERENCIAS / LINKS

Para la información actualizada véase

- ▶ www.ledvance.com/substitute

AVISO LEGAL

Cuando se usa para reemplazar una lámpara fluorescente T8, la eficiencia energética total y la distribución de luz depende del diseño del sistema de iluminación.

AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.