

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO ST SPC.T26 40 4.2 W/2700 K E14

LED SPECIAL T26 | Lámparas LED pequeñas especiales con casquillo de rosca E14



Áreas de aplicación

- Frigoríficos domésticos
- Iluminación de acento acogedora por todo el hogar
- Pequeñas luminarias de diseño
- Máquinas de coser
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Dimensiones especialmente reducidas
- Buena emisión de luz para todas las situaciones
- Ideal para aplicaciones decorativas y en funcionamiento al aire libre
- Larga vida útil de hasta 15 000 h
- Garantía de tres años

Características del producto

- Alternativa LED profesional a las lámparas convencionales de alto voltaje
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante



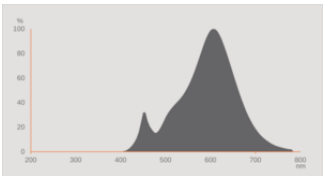
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4,2 W
Potencia del conjunto	4.20 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	40 W
Corriente nominal	35 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	7,08 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	115
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	183
Distorsión armónica total	< 175 %
Factor de potencia λ	> 0,40

Datos fotométricos

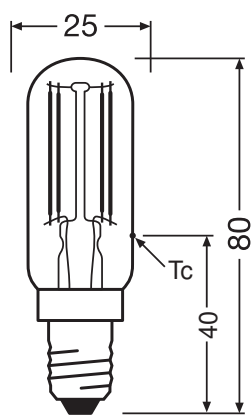
Flujo luminoso	470 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	470 lm
Eficacia luminosa	111 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.90
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	827
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdc
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	≤1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4



Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	300.00 °

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	83.00 mm
Diámetro	25,00 mm
Diámetro máximo	25 mm
Peso del producto	11,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	65 °C

Vida media

Vida media	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E14
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Claro
Pie de pág. usado solo para el producto	Todos los parámetros técnicos valen para toda la lámpara / Debido al complejo proceso de producción de los LED los valores técnicos que se muestran son puramente estadísticos que no coinciden necesariamente con los parámetros técnicos actuales de cada producto que pueden variar<<

PRESTACIONES

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	E 1)
Consumo de energía	5.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

1) Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	LEDT2640 CL 4,2
------------------------	-----------------

DATOS LOGÍSTICOS

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

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Tecnología de iluminación utilizada	LED
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E14
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE

Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	0 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	83.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	25.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	25.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410
R9 Índice de Reproducción Cromática	> 0
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.5
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1403262,522863,1368321
Número de modelo	AC32152,AC45892,AC24764

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	Declarations Of Conformity CE
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	Spectral power distribution

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075432932	Caja unitaria 1	26 mm x 49 mm x 115 mm	21.00 g	0.15 dm ³
4058075432949	Embalaje de envío 10	149 mm x 109 mm x 124 mm	247.00 g	2.01 dm ³
4058075618893	Embalaje de envío 6	109 mm x 97 mm x 124 mm	160.00 g	1.31 dm ³
4058075432956	Embalaje de envío 80	316 mm x 236 mm x 277 mm	2452.00 g	20.66 dm ³
4058075618909	Embalaje de envío 48	236 mm x 212 mm x 277 mm	1767.00 g	13.86 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 / Enlaces

- Para la conformidad de regulación véase www.ledvance.es/dim
 - Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias
-

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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