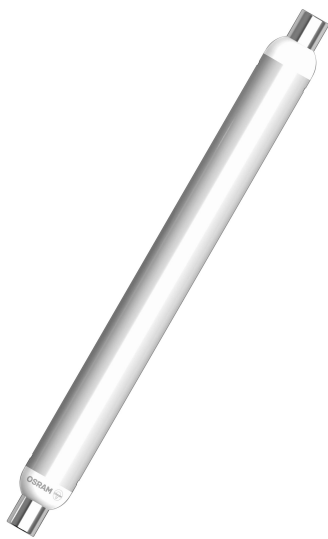


FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Line 57 140° 284mm 7W 827 Frosted S15s

LED LINE S15 / S19 | Lámparas LED especiales con casquillo S15 y S19



Áreas de aplicación

- Aplicaciones domésticas
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Larga vida
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz
- Garantía de tres años

Características del producto

- Alternativa LED para lámparas tradicionales
- Lámparas libres de mercurio



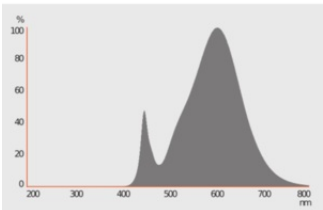
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	7 W
Potencia del conjunto	7.00 W
Tensión nominal	220...240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	57 W
Corriente nominal	53 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	4.22 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	197
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	316
Distorsión armónica total	120 %
Factor de potencia	> 0,50

Datos fotométricos

Flujo luminoso	750 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	750 lm
Eficacia luminosa	107 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
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



349927_2700K_Evl_5630.eps

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	140 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	284.00 mm
Diámetro	26,00 mm

Diámetro máximo	26 mm
Peso del producto	41,2 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	80 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	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)	S15s
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Mate
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	F ¹⁾
Consumo de energía	7.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / UKCA
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1

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

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	LINE S15 7W/827
------------------------	-----------------

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)	S15s
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
Energía de reserva	0.00 W
Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	284,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	26.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	26.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0,458
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0,41
R9 Índice de Reproducción Cromática	1
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0,9
Factor de desplazamiento	0.5
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1093388
Número de modelo	AC39391

Advertencia de Seguridad

- No toques la lámpara si está rota.
- No debe utilizarse si la bombilla exterior está defectuosa.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Declaraciones de conformidad	LINE S15 LED lamp
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Distribución de potencia espectral	349927_2700K_Evl_5630.eps

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075699458	Caja unitaria 1	28 mm x 49 mm x 328 mm	65.20 g	0.45 dm ³
4058075699465	Embalaje de envío 10	303 mm x 148 mm x 111 mm	769.00 g	4.98 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 version más reciente.