

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Superstar Plus Classic A 75 Filament DIM 7.5W 940 Clear E27

LED SUPERSTAR PLUS CLASSIC A FILAMENT | Lámparas LED regulables, con forma clásica esférica



Áreas de aplicación

- Perfecto para instalaciones decorativas
- Aplicaciones domésticas
- Iluminación general
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Lámparas con innovadora tecnología LED de "filamento"
- Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara halógena
- Espectro de luz natural con una reproducción cromática excepcional CRI > 90
- Componente azul muy reducido
- Mayor comodidad visual y menor fatiga visual
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Bajo flickering

Características del producto





- LED lámparas económicas para tensión en línea
- Ángulo de irradiación : de hasta 300°
- Regulable
- Índice de reproducción cromática R_a : ≥ 90

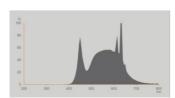
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	7,5 W
Potencia del conjunto	7.50 W
Tensión nominal	220240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	75 W
Corriente nominal	38 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0,6 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	750
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	1200
Factor de potencia	> 0,50

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1055 lm
Eficacia luminosa	141 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.93
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	90
Tono de luz	940
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	≤1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr _CRI90_Blue light reduced_4000K

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	105.00 mm
Diámetro	60,00 mm
Diámetro máximo	60 mm
Peso del producto	31,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba to	70 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.93
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E27
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

negulable S ₁ ¹⁷	Regulable	Sí 1)
--	-----------	-------

¹⁾ Verifica la compatibilidad del atenuador en ledvance.es/compatibilidad

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	D 1)
Consumo de energía	8.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / UKCA
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	LSSPCLA75D 7,5W
--	------------------------	-----------------

DATOS LOGÍSTICOS

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)	E27
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 W
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	not applicable
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	105,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	60.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.380
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.380

1
SPHERE_360
0.90
≥0.5
No
642779,1361246,2505745
AC33983,AC45158,AC33983,AC45158,AC92565

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
PDF	Declaraciones de conformidad	LED CLASSIC
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
	Distribución de potencia espectral	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _CRI90_Blue light reduced_4000K

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075602519	Caja unitaria 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm ³
4058075602526	Embalaje de envío 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	380.00 g	3.25 dm ³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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