

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Classic A 75 DIM P 10.5W 827 Frosted E27

LED CLASSIC A DIM P | Lámparas LED, bombilla clásica A con plástico reciclado.



PERFOR-
MANCE
CLASS

Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Alta consistencia de color gracias al bajo binning
- Fácil sustitución de lámpara clásica gracias a su diseño compacto
- Fabricada con plásticos reciclados, la lámpara contribuye a la reducción de las emisiones de CO₂ y de los residuos de vertederos.

Características del producto

- LED lámparas profesionales para tensión en línea
- Regulable (con numerosos reguladores comunes, véase también www.ledvance.es/dim)
- Se utiliza como mínimo el 50 % de plástico reciclado (del peso total del plástico).
- Buena reproducción cromática ($R_a \geq 80$) y estabilidad de color durante toda la vida útil de la lámpara



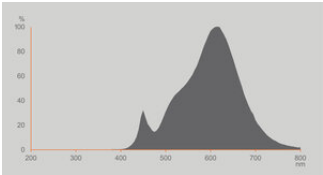
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	10,5 W
Potencia del conjunto	10.50 W
Tensión nominal	220...240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	75 W
Corriente nominal	53 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	1 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	87
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	124
Distorsión armónica total	19.5 %
Factor de potencia	0,93

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1055 lm
Eficacia luminosa	100 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.96
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 _m
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4



Spectral graphic classic B P 2700K
DIM

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	200 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	110.00 mm
Diámetro	60,00 mm
Diámetro máximo	60 mm
Peso del producto	33,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	90 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.96

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E27
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	Sí ¹⁾
-----------	------------------

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	F 1)
Consumo de energía	11.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC / 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	LED CLA75 DIM 1
------------------------	-----------------

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)	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	0.00 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	110,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	60.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.4578
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.4101
R9 Índice de Reproducción Cromática	1
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.95
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No

ID de EPREL	1338694,2190115
Número de modelo	AC45052,AC69367

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	Classic lamps add value
	Declaraciones de conformidad	Declaration of conformity CE
	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA declaration LED stick
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Distribución de potencia espectral	Spectral graphic classic B P 2700K DIM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854043994	Caja unitaria 1	61 mm x 61 mm x 116 mm	46.00 g	0.43 dm ³
4099854044007	Embalaje de envío 10	315 mm x 136 mm x 130 mm	600.00 g	5.57 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.

