

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

P CLAS B 40 FR 4.9 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC B DIM | Lámparas LED regulables, forma clásica de vela pequeña



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Poco consumo de energía
- Alta consistencia de color gracias al bajo binning
- Fácil sustitución de lámpara clásica gracias a su diseño compacto

Características del producto

- LED lámparas profesionales para tensión en línea
- Regulable (con numerosos reguladores comunes, véase también www.ledvance.es/dim)
- Vida útil: hasta 25.000 h
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante

choose one

Country

[myLEDVANCE](#)

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

INFORMACION TECNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4,9 W
Potencia del conjunto	4.90 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	40 W
Corriente nominal	30 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0,2 A
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Frecuencia de red	50...60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	266
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	426
Distorsión armónica total	150 %
Factor de potencia λ	> 0,70

Datos fotométricos

Flujo luminoso	470 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	470 lm
Eficacia luminosa	95 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 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4

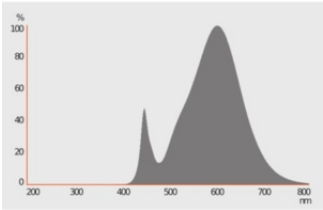
Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	280 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 1.00 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	280.00 °

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	102.00 mm
Diámetro	35,00 mm
Diámetro máximo	35 mm
Peso del producto	22,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	<95 °C

Vida media

Vida media	25000 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	Mate

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Pie de pág. usado solo para el producto	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<< / En construcción
---	---

PRESTACIONES

Regulable	Sí
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	F 1)
Consumo de energía	5.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / ROHS / REACH / ERP
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	LEDPCLB40D 4,9W
------------------------	-----------------

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
Energía de reserva	0.00 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	102.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	35.00 mm

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410
R9 Índice de Reproducción Cromática	1
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.90
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	523287
Número de modelo	AC31129

DESCARGAS

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
4058075594265	Caja unitaria 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	36.00 g	0.17 dm³
4058075594272	Embalaje de envío 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	408.00 g	2.19 dm³

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 productos adicionales e información actualizada acerca de lámparas LED, véase www.ledvance.es/LamparasLED
- 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.

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.