

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 P 40 4 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC P | Lámparas LED, forma clásica de bola pequeña



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 incandescente o halógena
- Consumo de energía muy bajo
- Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios

Características del producto

- LED lámparas profesionales para tensión en línea
- Ángulo de irradiación :de hasta 300°
- No regulable
- Vida útil: hasta 15.000 h

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.

- Lámpara de cristal
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante

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.

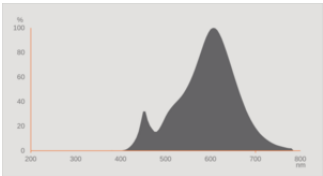
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4 W
Potencia del conjunto	4.00 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	40 W
Corriente nominal	32 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	1,5 A
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Frecuencia de red	50...60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	400
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	480
Factor de potencia λ	> 0,50

Datos fotométricos

Flujo luminoso	470 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	470 lm
Eficacia luminosa	117 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	0.9



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.

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	77.00 mm
Diámetro	45,00 mm
Diámetro máximo	45 mm
Peso del producto	15,00 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	4.00 kWh/1000h

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.

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	LEDPCLP40 4W/82
------------------------	-----------------

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
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	77.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	45.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	45.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.463
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.420
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.40
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	523074
Número de modelo	AC32459

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
4058075590397	Caja unitaria 1	46 mm x 46 mm x 93 mm	25.00 g	0.20 dm ³
4058075590403	Embalaje de envío 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	308.00 g	2.62 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

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.