

# Ficha técnica de familia de producto

## PARATHOM LED PIN G9

Lámparas LED retrofit con casquillo de pin G9



---

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación de acento acogedora por todo el hogar
- Comercios, hoteles y restaurantes
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

---

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Buena emisión de luz para todas las situaciones
- Larga vida útil de hasta 15 000 h
- Cuatro años de garantía

---

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alternativa LED profesional a las lámparas convencionales de alto voltaje
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática  $R_a: \geq 80$ ; cromaticidad constante



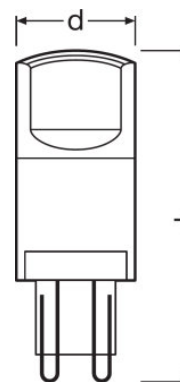
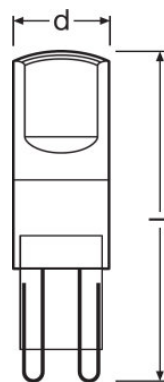
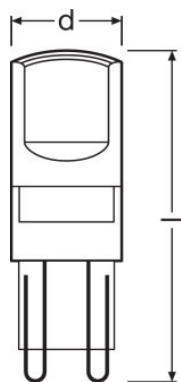
## DATOS TÉCNICOS

Descripción del producto	Datos eléctricos				Datos Fotométricos				
	Potencia nominal	Tensión nominal	Número de lámparas máximas por 10 A (B)	Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	Flujo luminoso nominal	Flujo luminoso	Factor manten.lumen final vida ú	Tono de luz (denominación)	Temperatura de color
P PIN 20 1.9 W/2700K G9	1,90 W	220...240 V	13	21	200 lm	200 lm	0,70	Warm White	2700 K
P PIN 30 2.6 W/2700K G9	2,60 W	220...240 V	17	27	320 lm	320 lm	0,70	Warm White	2700 K
P PIN 30 2.6 W/4000K G9	2,60 W	220...240 V	17	27	320 lm	320 lm	0,70	Cool White	4000 K
P PIN 40 3.8 W/2700K G9	3,80 W	220...240 V	11	18	470 lm	470 lm	0,70	Warm White	2700 K
P PIN 40 3.8 W/4000K G9	3,80 W	220...240 V	11	18	470 lm	470 lm	0,70	Cool White	4000 K
P PIN 50 4.8 W/2700K G9	4,80 W	220...240 V	8	12	600 lm	600 lm	0,70	Warm White	2700 K
P PIN 50 4.8 W/4000K G9	4,80 W	220...240 V	8	12	600 lm	600 lm	0,70	Cool White	4000 K

Descripción del producto	Flujo luminoso	Índice de reproducción cromática Ra	Datos técnicos de iluminación		Dimensiones y peso		Temp. y condiciones de funcionamiento	Duración de vida	
			Tiempo de precalentamiento (60 %)	Ángulo de radiación	Longitud total	Diámetro	Margen de temperatura ambiente	Vida útil nominal lámpara	Número de ciclos de encendidos
P PIN 20 1.9 W/2700K G9	200 lm	≥80	< 0,50 s	300 °	46,0 mm	15,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P PIN 30 2.6 W/2700K G9	320 lm	≥80	< 0,50 s	300 °	52,0 mm	15,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P PIN 30 2.6 W/4000K G9	320 lm	≥80	< 0,50 s	300 °	52,0 mm	15,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P PIN 40 3.8 W/2700K G9	470 lm	≥80	< 0,50 s	300 °	58,0 mm	20,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P PIN 40 3.8 W/4000K G9	470 lm	≥80	< 0,50 s	300 °	58,0 mm	20,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P PIN 50 4.8 W/2700K G9	600 lm	≥80	< 0,50 s	320 °	59,0 mm	18,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P PIN 50 4.8 W/4000K G9	600 lm	≥80	< 0,50 s	320 °	59,0 mm	18,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Descripción del producto	Datos adicionales del producto			Capacidades	Certificados & Normas		Categorías específicas del país
	Casquillo (denominación estándar)	Contenido mercurio	Libre de mercurio	Regulable	Clase de eficiencia energética	Consumo de energía	Sistema intern. de codificación de lámp
P PIN 20 1.9 W/2700K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	2 kWh/1000h	DRT/C-1,9/827-220-240-G9-16/46
P PIN 30 2.6 W/2700K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	3 kWh/1000h	DRT/C-2,6/827-220-240-G9-15/52
P PIN 30 2.6 W/4000K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	3 kWh/1000h	DRT/C-2,6/840-220-240-G9-15/52

Descripción del producto	Datos adicionales del producto			Capacidades	Certificados & Normas		Categorías específicas del país
	Casquillo (denominación estándar)	Contenido mercurio	Libre de mercurio	Regulable	Clase de eficiencia energética	Consumo de energía	Sistema intern. de codificación de lámp
P PIN 40 3.8 W/2700K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	4 kWh/1000h	DRT/C-3,8/827-220-240-G9-20/58
P PIN 40 3.8 W/4000K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	4 kWh/1000h	DRT/C-3,8/840-220-240-G9-20/58
P PIN 50 4.8 W/2700K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	5 kWh/1000h	
P PIN 50 4.8 W/4000K G9	G9	0,0 mg	Sí	No	A++	5 kWh/1000h	



P PIN 20 1.9 W/2700K G9

P PIN 30 2.6 W/2700K G9, P PIN 30 2.6 W/4000K G9

P PIN 40 3.8 W/2700K G9, P PIN 40 3.8 W/4000K G9

P PIN 50 4.8 W/2700K G9, P PIN 50 4.8 W/4000K G9

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Para garantizar la máxima eficiencia lumínica y la vida útil del producto, se recomienda retirar cualquier cristal o cubierta de la luminaria.

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Para información detallada de aplicación y gráficos, por favor vea ficha técnica del producto.

**DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075811461	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	236,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075811522	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	217,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075812703	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	256,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075811829	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	336,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075812727	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	336,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075271852	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	339,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075271906	Embalaje de envío 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	335,00 g	1.41 dm <sup>3</sup>

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 / LINKS**

Para productos adicionales e información actualizada acerca de lámparas LED, véase

▶ [www.ledvance.es/LamparasLED](http://www.ledvance.es/LamparasLED)

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

**AVISO**

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