

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO P DIM PIN 32 3.5 W/2700 K G9

PARATHOM® DIM LED PIN G9 | Lámpara LED regulable retrofit con casquillo de pines G9



Áreas de aplicación

- Iluminación de acento acogedora por todo el hogar
- Comercios, hoteles y restaurantes
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Buena emisión de luz para todas las situaciones
- Muy larga vida útil de hasta 25 000 h
- Ideal para aplicaciones decorativas y en funcionamiento al aire libre
- Cinco años de garantía
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.

Características del producto

- Regulable (con numerosos reguladores comunes, véase también www.ledvance.es/dim)
- Alternativa LED para lámparas halógenas de alta tensión





INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| Potencia nominal | 3,5 W |
|------------------------------|------------------------|
| Potencia del conjunto | 3.50 W |
| Tensión nominal | 220240 V |
| Potencia equivalente lámpara | 32 W |
| Corriente nominal | 16 mA |
| Tipo de corriente | Corriente alterna (AC) |
| Corriente de encendido IP | 0.016 A |
| Frecuencia de funcionamiento | 50 Hz |
| Frecuencia de red | 50 Hz |
| Factor de potencia | 0,90 |

Datos fotométricos

| Flujo luminoso | 350 lm |
|--|---------------|
| Flujo luminoso nominal útil 90° | 350 lm |
| Eficacia luminosa | 100 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 |

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 | 58.00 mm |
|-------------------|----------|
| Diámetro | 20,0 mm |
| Diámetro máximo | 20 mm |
| Peso del producto | 10,00 g |

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

| Margen de temperatura ambiente | -20+40 °C |
|-------------------------------------|-----------|
| Temp. máx. en el punto de prueba tc | 88 °C |

Vida media

| 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) | G9 |
|-----------------------------------|--------|
| Contenido mercurio | 0.0 mg |
| Libre de mercurio | Sí |
| Construcción / Modelo | Claro |

PRESTACIONES

| Regulable | Sí |
|-----------|----|
| | |

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

| Clase de eficiencia energética | A++ 1) |
|--|----------------|
| Consumo de energía | 4.00 kWh/1000h |
| Tipo de protección | IP20 |
| Normas | CE / CB / EAC |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0 |

¹⁾ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (mayor eficiencia) a E (menor eficiencia)

Categorizaciones específicas de país

| Sistema intern. de codificación de lámp | DRT/C-3,5/827-220-240-G9-20/58 |
|---|--------------------------------|
| Referencia para pedido | LEDPPIN32D CL 3 |

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | G9 |
|---|----------|
| Largo | 58,00 mm |
| Altura (luminarias inlcuidas) | 20,0 mm |
| Ancho (incl. Luminarias redondas) | 20,0 mm |

Advertencia de Seguridad

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

DESCARGAS

| | Documentos y certificados | Nombre del documento |
|-----|------------------------------|--|
| PDF | Declaraciones de conformidad | EC declaration G9 20, G9 30, G9 40, G9 32DIM |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075811553 | Caja unitaria 1 | 37 mm x 140 mm x 120 mm | 15.00 g | 0.62 dm ³ |
| 4058075811560 | Embalaje de envío 20 | 150 mm x 122 mm x 77 mm | 301.00 g | 1.41 dm ³ |
| 4058075042520 | Embalaje de envío 120 | 256 mm x 160 mm x 248 mm | 2151.00 g | 10.16 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.

Referencias / Enlaces

- 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.