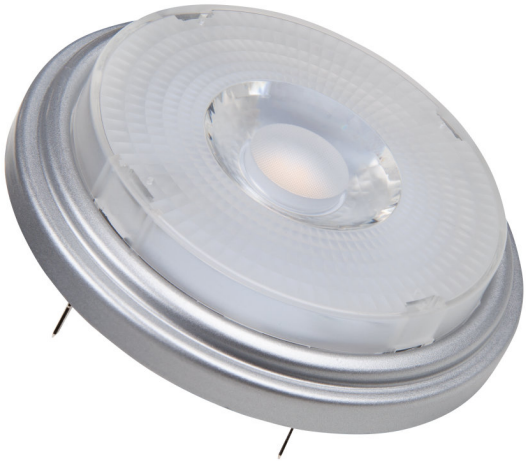
Descripción del producto
PPRO AR111 75 24° 11.5 W/3000K G53

PARATHOM PRO AR111 | Lámparas LED reflectoras AR111 de baja tensión con casquillo de pines



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Comercios y salas de exposiciones
- Aplicaciones domésticas
- Aplicaciones comerciales
- Iluminación de acento
- Uso en exteriores solo en luminarias para exteriores (mínimo IP65)

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear
- Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara incandescente o halógena
- Bajos costes de mantenimiento gracias a la larga vida útil
- Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz
- Regulación sin escalones
- Alta compatibilidad con dimmers, vea también www.ledvance.com/dim
- Compatible con muchos equipos de control electrónicos y convencionales comunes (consulta la lista de compatibilidades)
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alternativa LED para lámparas halógenas de baja tensión
- Alta consistencia de color: ≤ 4 SDCM
- Regulable
- Casquillo: G53

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

- Excelente reproducción cromática (R_a: 97)
- Vida útil: hasta 40.000 h

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	11,50 W
Potencia nominal	11,50 W
Tensión nominal	12 V
Potencia equivalente lámpara	75 W
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	4
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	6
Frecuencia de funcionamiento	50…60 Hz
Factor de potencia λ	> 0,70

Datos Fotométricos

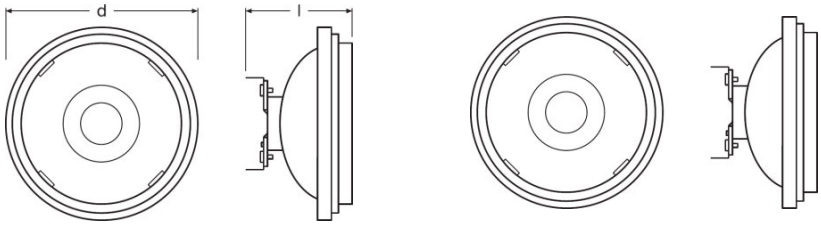
Flujo luminoso nominal	800 lm
Flujo luminoso	800 lm
Factor manten.lumen final vida ú	0,70
Tono de luz (denominación)	Warm White
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso	800 lm
Índice de reproducción cromática Ra	97
Desviación estándar de ajuste de color	≤4 sdcm
Temperatura de color nominal	3000 K
Flujo luminoso nominal útil 90°	800 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	800 lm
Intensidad de pico nominal	2000 cd

Datos técnicos de illuminación

Ángulo de radiación	24 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0,10 s
Tiempo de arranque	< 0,1 s
Ángulo de haz nominal	24 °
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	24,00 °

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

Dimensiones y peso



Longitud total	62,0 mm
Diámetro	110,7 mm
Ampolla exterior	AR111
Largo	62,0 mm
Diámetro máximo	111,0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20…+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	83 °C

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	40000 h
Vida útil lámpara	40000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	G53
Contenido mercurio	0,0 mg
Libre de mercurio	Sí
Mostrar pictograma RAEE	Sí
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.

Capacidades

Regulable	Sí

Certificados & Normas

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

Clase de eficiencia energética	A
Consumo de energía	13 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LPAR111 7524 11

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075448902	Estuche de cartón 1	113 mm x 66 mm x 113 mm	191,00 g	0.84 dm^3
4058075448919	Embalaje de envío 6	238 mm x 208 mm x 123 mm	1314,00 g	6.09 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 / LINKS

Para la conformidad de regulación véase
- www.ledvance.es/dim

Para asuntos relacionados con la Garantía véase
- www.ledvance.es/garantias

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

Para más información, véase
- www.ledvance.es/lamparasledbajovoltaje

AVISO

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.