

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LEDVANCE AR111 11W 950LM 2700K IRC 80 12° GU10 IP20 BIVOLT

AR111 | Lámpara LED AR111, ideales para iluminación de acento en aplicaciones residenciales y comerciales.



Áreas de aplicación

- Iluminación de acento en hogares que prioriza la comodidad, el estilo y la mejora de los espacios.
- Iluminación de acento en tiendas, escaparates y áreas comerciales interiores.
- Ideal para pasillos y nichos, creando puntos de luz elegantes y funcionales.
- Iluminación focal para galerías, museos y exposiciones.
- Iluminación de acento para salas de estar, pasillos y áreas gourmet.

Beneficios del producto

- Iluminación de acento intensa que realza ambientes y objetos decorativos.
- Alta eficiencia energética con ahorro en el consumo diario de energía.
- Haz de luz preciso para crear un punto focal visual y resaltar detalles.
- Diseño antideslumbrante que reduce el brillo y garantiza mayor confort visual.
- Compatible con luminarias con casquillo GU10.

Recursos do produto

- Iluminación direccional con ángulos de haz bien definidos.
- Base GU10 estándar para una fácil instalación.
- Reemplazo directo de lámparas halógenas AR111.
- CRI > 80 que garantiza colores naturales y fieles, realzando ambientes y objetos.
- Haz concentrado para una iluminación de acento precisa y profesional.



Datos técnicos**DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	11 W
Potencia	11.00 W
Tensión nominal	100...240 V
Corriente nominal	87 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Factor de potencia λ	$\geq 0,7$

DATOS FOTOMÉTRICOS

Intensidad luminosa	3500 cd
Flujo luminoso	950 lm
Eficacia luminosa	86 lm/W
Tonalidad	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥ 80
Tonalidad de la luz	827
Desviación estándar de coincidencia de color	≤ 6 sdcm

Datos técnicos de iluminación

Ángulo del haz	12 °
Tiempo de unión	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	74.00 mm
Diámetro	111,00 mm
Peso del producto	106,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Variación de la temperatura ambiente	-20...+40 °C
--------------------------------------	--------------

Esperanza de vida

Vida útil promedio L70/B50 a 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendido/apagado	15000

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL PRODUCTO

Casquillo (base)	GU10
Sin mercurio	Si
Diseño/versión	Mate

CAPACIDADES

Regulable	No
-----------	----

CERTIFICADOS Y NORMAS

Tipo de protección	IP20
Grupo de seguridad fotobiológica de EN62778	RG0

Clasificación por país

Referencia de pedido	LAR111 12 11W/8
----------------------	-----------------

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Tecnología de iluminación	LED
No direccional o direccional	DLS
Con alimentación eléctrica o no	MLS
Casquillo (base)	GU10
Longitud	74,00 mm
Altura (inclinable/techo/luminarias)	111.00 mm
Ancho (incl. luminarias redondas)	111.00 mm

DATOS LOGÍSTICOS

Código do produto	Unidad de embalaje (piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Peso bruto	Volumen
4099854078132	Caja de la unidad 1	115 mm x 115 mm x 82 mm	140.00 g	1.08 dm³
4099854078149	Caja de envío 12	374 mm x 247 mm x 194 mm	1966.00 g	17.92 dm³

El código de producto mencionado indica la cantidad mínima de compra. Cada unidad de envío puede contener uno o más productos. Al realizar su pedido, utilice múltiplos de la cantidad de la unidad de envío.

Referencias / Enlaces

– Para garantía, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO

Sujeto a cambios. Salvo error u omisión. Utilice siempre la versión más reciente.