

# DOWN LIGHT

# BULBO AR111

LED

## SERIES



Dim to Warm

### DATOS TÉCNICOS

<b>Voltaje de entrada</b>	100 - 277 V~
<b>Frecuencia de entrada</b>	50 / 60 Hz
<b>Temperatura de color</b>	3100K - 2000K
<b>IRC</b>	>95
<b>Temperatura de operación</b>	-30 a 40 °C
<b>Distorsión armónica</b>	<20%
<b>Factor de potencia</b>	0.95
<b>Ángulo de apertura</b>	24°, 36° o 48°
<b>Montaje</b>	Empotrado: clips de presión (incluido)
<b>Clasificación</b>	IP20
<b>Protección contra picos</b>	2.4 kV
<b>Mantenimiento lumínico @100,000 horas</b>	0.86 *Proyectado L70 (I2K) ≥ 72,000 horas según IES TM-21
<b>Cuerpo</b>	Aleación de aluminio 1060
<b>Óptica</b>	Polycarbonato
<b>Color</b>	Blanco

# JUNGO

## LIGHTING

Ideal para aplicaciones de impecable acabado, el **Bulbo AR111** atenuable irradia iluminación dirigida al interior que mejora el ambiente y evita deslumbramientos. Con solo 15 watts de consumo, este bulbo fue diseñado para reemplazar bulbos de tecnologías tradicionales de 50 y 75 watts, incluye una fuente de poder para su óptimo funcionamiento e integra la función Dim to Warm que emite iluminación más cálida mientras más se atenúa.

### CERTIFICADOS



NOM-003-SCFI-2014

Modelo	Potencia nominal	Eficiencia luminosa	Flujo luminoso
AR111	15 W	47 lm/W	700 lúmenes

**Iluminación dirigida al interior del bulbo** que mejora la estética y evita deslumbramientos

**Atenuación con TRIAC**, controla el voltaje de entrada de corriente alterna

Bulbo retrofit

Compatible con luminarios, sencillos, dobles y triples diseñados para una instalación empotrada

**Conectores rápidos**, para una conexión fácil y sencilla entre bulbo y fuente de poder

Función **Dim to Warm**, cuanto más se atenúa, más cálida es la luz

**Fuente de poder** incluida  
Voltaje de entrada 110 - 130 V-  
Voltaje de salida 27 - 42 V



Powered by  
**JUNGO**connect

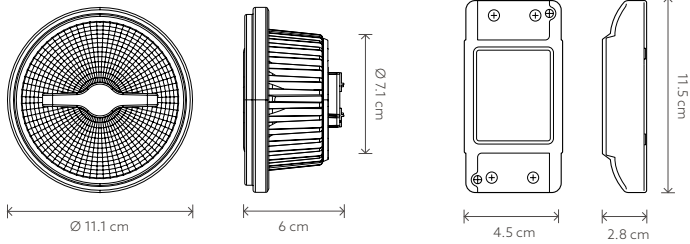
**Jungo Connect** es un sistema de administración central completo y altamente escalable para iluminación y dispositivos IoT con compatibilidad multiprotocolo (Zigbee, BluetoothMesh, Wi-Fi, NB-IoT, 4G LTE) compatibilidad que satisface todos los dispositivos y las necesidades de gestión energética de un edificio industrial o comercial inteligente.



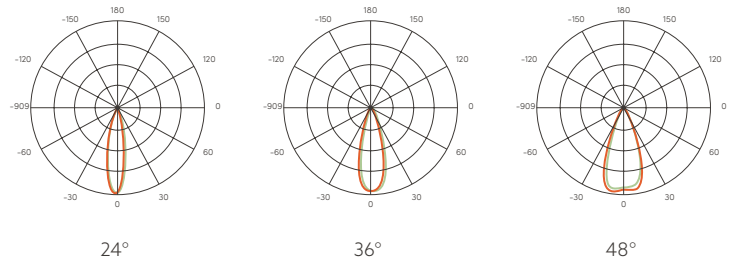
**DIMENSIONES**

AR111 y fuente de poder

0.375 kg



**DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA**



**FOTOMETRIAS**

Para descargar el archivo IES ingrese a:

[Jungo.Lighting/recursos](http://Jungo.Lighting/recursos)

**COMPATIBILIDADES**



**Luminario sencillo**

**Código:**  
AR111RC-1-B  
(negro con fondo negro)  
AR111RC-1-WB  
(blanco con fondo negro)

**Luminario doble**

**Código:**  
AR111RC-2-B  
(negro con fondo negro)  
AR111RC-2-WB  
(blanco con fondo negro)

**Luminario triple**

**Código:**  
AR111RC-3-B  
(negro con fondo negro)  
AR111RC-3-WB  
(blanco con fondo negro)

**GUÍA PARA ORDENAR**

<b>1 Serie</b>	<b>2 Modelo</b>
AR111	24 24°
	36 36°
	48 48°

**Ejemplo de código:**

1 Serie  
AR111 48  
2 Modelo

**REFACCIONES**



Fuente de poder para  
bulbo LED AR111 15W

Código: DRAR111