

**145324NW**

## LÁMPARA AR111 14W GX53 4000K 24°



### DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	145324NW
Descripción:	Lámpara AR111
Tipo de lámpara:	AR111
Casquillo:	GX53
Código EAN13:	8436568442624

### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	14w
Tensión:	12vac
Frecuencia:	50Hz
Factor de potencia:	0,7
Dimable:	NO

### DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	4000K
Eficiencia lumínica:	73 lm/w
Lúmenes:	1022lm
Marca de LED chip:	Lumileds
Modelo de LED chip:	SMD2835
Ángulo de apertura:	24°
Índice de reproducción cromática:	>80
Desviación cromática estándar:	<4
Factor de mantenimiento lumínico:	L95
Índice de parpadeo:	≤1
SVM (Medida de visibilidad del efecto estroboscópico):	≤0,4

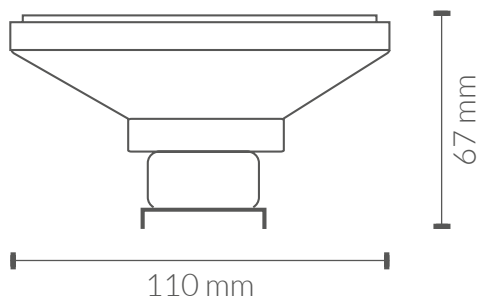
### VIDA MEDIA

Horas de vida:	40000 hrs
Encendidos:	30000 ON/OFF

## DATOS FÍSICOS

Material:	Policarbonato
Acabado:	Gris

## MEDIDAS



## EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)

F

## CERTIFICACIONES

CE & ROHS

### Directiva EMC 2014/30/EU COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

- |                  |   |
|------------------|---|
| EN IEC 55015     | Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.  |
| EN IEC 61000-3-2 | Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada $\leq 16$ A por fase).  |
| EN 61000-3-3     | Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada $\leq 16$ A por fase y no sujetos a una conexión condicional. |
| EN 61547         | Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.   |

### Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

- |          |   |
|----------|---|
| EN 62560 | Lámparas LED con balasto incorporado para servicios de iluminación general con tensión $> 50$ V. Especificaciones de seguridad. |
| EN 62493 | Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.                       |
| EN 62471 | Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas.  |

### Directiva RoHS 2011/65/EU y Directiva delegada (UE) 2015/863

Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

- |               |               |
|---------------|---------------|
| IEC 62321-2   | IEC 62321-3-1 |
| IEC 62321-4   | IEC 62321-5   |
| IEC 62321-6   | IEC 62321-7-1 |
| IEC 62321-7-2 | IEC 62321-8   |

