

## G9B25WW

### LÁMPARA G9 2,5W G9 3000K



#### DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	G9B25WW
Descripción:	Lámpara LED G9
Tipo de lámpara:	G9
Casquillo:	G9
Código EAN13:	8436568440385

#### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	2,5w
Tensión:	220/240vac
Frecuencia:	50Hz
Factor de potencia:	0,5
Dimable:	NO

#### DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	3000K
Eficiencia lumínica:	90 lm/w
Lúmenes:	225lm
Marca de LED chip:	Lumileds
Modelo de LED chip:	SMD2835
Ángulo de apertura:	360°
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

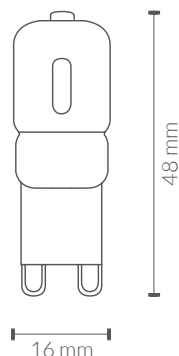
#### VIDA MEDIA

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

## DATOS FÍSICOS

Material:	Poliestireno
Acabado:	Semiopaco

## 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**

