

G9B25NW

LÁMPARA G9 2,5W G9 4500K



DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	G9B25NW
Descripción:	Lámpara LED G9
Tipo de lámpara:	G9
Casquillo:	G9
Código EAN13:	8436568443850

DATOS ELÉCTRICOS

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

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	4500K
Eficiencia lumínica:	93 lm/w
Lúmenes:	233lm
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

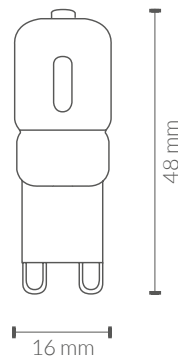
VIDA MEDIA

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 ≤ 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 ≤ 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**

