

## Lámpara eco g9 33w g9 2800k

# EG9H

EAN: 8437005728189

### Descripción

Iluminación de acentuación y general en viviendas, hoteles, tiendas, bares y restaurantes. Ideales para iluminación general y decorativa de interiores donde no se puedan colocar transformadores y donde se requiera una mayor uniformidad lumínica.



### Características lumínicas

Número EPREL	768502	SVM	0.4
Fuente luminosa	EG9H	Pst LM	1
Tecnología utilizada	HL	Direccional	NDSL
Temperatura de color	2700K	Red	MLS
Flujo luminoso útil $\phi$	693 lm WC	Conexión / Casquillo	G9
Ángulo de apertura (Min,Max)	330°	Factor de supervivencia	0.9
CRI	80	Factor mto. de flujo lum.	0.96
CRI R9	32	Eficiencia energética	G
Coord. cromaticidad (x,y)	0.460, 0.410	$\eta_{TM}$	21
Consistencia cromática	6	Consumo de energía	33kWh/1000h

### Características eléctricas

Potencia nominal	33W	Corriente nominal entrada	0.14A
Voltaje nominal entrada	220V - 240V	Frecuencia funcionam.	50 - 60 Hz

### Información adicional

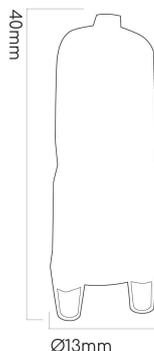
Grado de estanqueidad	IP20	Vida útil	25000h
Material primario	Cristal templado		

### Medidas (Largo x Ancho x Alto) y pesos

Dimensiones del producto	13 x 13 x 40 mm
--------------------------	-----------------



### Croquis



## Observaciones



Desconectar la corriente antes de la instalación.  
 Se necesitan nociones básicas de electricidad para instalar este producto.  
 Los productos electrónicos no son juguetes. Manténgalos alejados de los niños.  
 No manipule el producto con las manos mojadas.  
 No perforar ningún elemento de la luminaria.  
 Si alguna parte de la luminaria se encuentra rota sustitúyala inmediatamente por una nueva.  
 La fuente de luz de esta luminaria debe reemplazarse únicamente por el fabricante o su servicio técnico homologado.  
 En los productos que se venden por metro todas las características se refieren a un metro de producto.  
 Sustitución de tubos fluorescentes sin balastro y lampara G24D por tubos led.  
 Condiciones de ensayo 24°C y 50% de humedad relativa.

## Normativa

Los productos antes mencionados cumplen con las siguientes normas y directivas europeas:

### 2014/35/EU (LVD)

EN 60357:2004/A11:2016

### 2014/30/EU (EMC)

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

### 2015/863/EU (RHoS)

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A2017

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

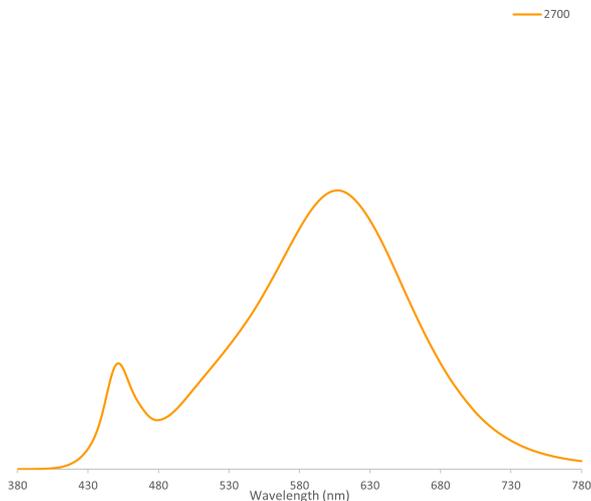
IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

## Colorimetría

Tabla UGR



Distribución espectral

## Fotometría

Diagrama polar

Diagrama de cono