

## DECO LED BIPIN G4 PRO SILICONA

### Tipología

Lámparas G4 con alimentación 12V AC/DC.

### Características

Mismos usos de las G4 de halógenos, versiones con pins laterales o verticales para empleo OEM.

Dimensión extremadamente reducida: utilizable en aparatos muy pequeños y en pequeñas suspensiones.

### Material

El código 01943SIL tiene una cubierta de silicona.

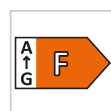
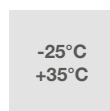
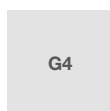
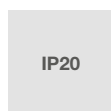
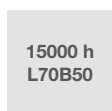
### Como utilizar

Compatible con los transformadores electromagnéticos, con salida a 12V ca. y con los transformadores electrónicos para LED (salida a 12V DC) con tensión constante.

No utilizar con los transformadores electrónicos para lámparas halógenas excepto donde se indica.

### Notas

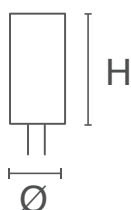
No apto para funcionar con dimmer.



### Datos característicos

Poder	1,8 W	Haz	200°	Reglable	No	Tensión	12 Vac/dc
Casquillo	G4	IP	20	Flujo	180 lm	PF	0,72
Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2		

### Características dimensionales



Ø	10 mm
H	38 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	200°
Flujo	180 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	15000 h
Vida del los LED	L70B50
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
Mercurio	0 mg

## Características eléctricas

Potencia nominal	1,8 W
El voltaje de entrada	12 Vac/dc
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,72
Corriente de entrada	0,17 A
Factor ponderado	2 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	F
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Posición de operación	360°

## Garantía del LED

G2	Hasta 2 años (4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
----	---

## Directivas europeas

2009/125/EC * Ecodesign 2011/65/EU * RoHS 2012/19/EU * RAEE 2014/30/EU * EMC 2015/863 * Amending RoHS 2017/1369 * Regulation for Energy Labelling 2019/2015 * Regulation for Energy Labelling 2019/2020 * Regulation for Ecodesign 2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling 2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020) CEI EN 62838:2016 (+EC:2018) CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021) CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022) CEI EN 61547:2010 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022) CEI EN 62471:2010 IEC/TR 62471-2:2009 CEI 34-141:2014
--	---

## Normas de productos

## Datos logísticos

Peso neto artículo	10 gr
Código de barras de un unidad	8011905862459
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905863494
Cantidad mínima de pedido	10
Embalaje mínimo	10 / 10

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).