



www.highlights.com.co



## BALA TWIST

### Descripción

Luminaria con bombilla LED para incrustar Ideal en placa aligerada o cielo raso falso. con cierre Twist Of

Luminaria de alta eficiencia luminica y finos acabados pintura electrostatica poliester 100%, recubrimiento en epoxi zinc.



### Características

- Vida útil:** 25000 hs
- Dimerización:** On-Off, Corte por Fase, (bombilla)

### Certificaciones

RETILAP

### Desempeño Óptico

- Flujo lumínico hasta:** 500 lm\* (Bombilla)
- Ángulo de Apertura:** 35°
- IRC:** 85
- Temperatura de color:** 2700K, 3000K, 4000K
- Eficacia Lumínica hasta:** 71lm/w
- Desviación de color:** 4 MacAdam Steps (Iniciales)  
3 MacAdam Steps (Final vida útil)

### Desempeño Eléctrico

- Potencia máx.:** 7W
- Alimentación:** 120V/12V
- Driver:** N.A.

\*Los valores de flujo luminoso y potencia tienen una tolerancia de:  $\pm 10\%$

### Acabados



negro



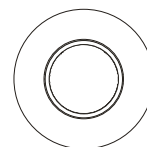
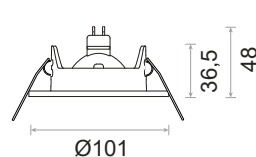
blanco



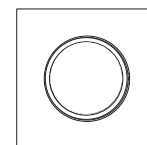
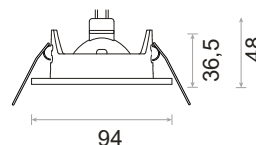
Rall de  
colores

### Dimensiones

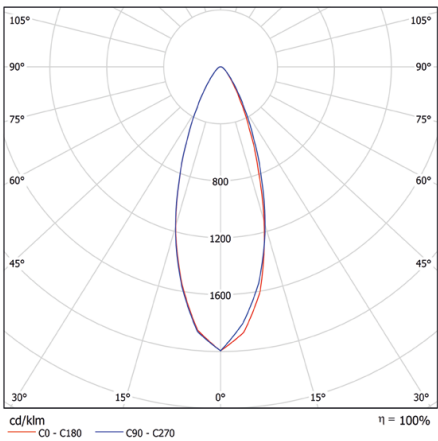
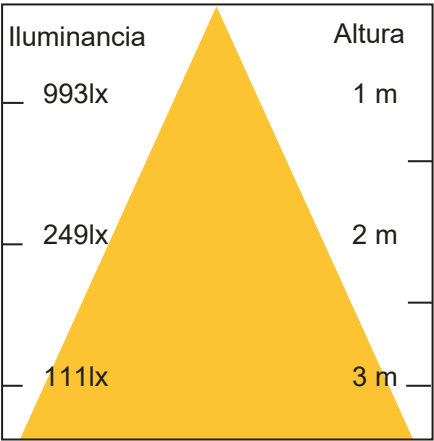
Redonda



Cuadrada



## Diagramas Fotometricos

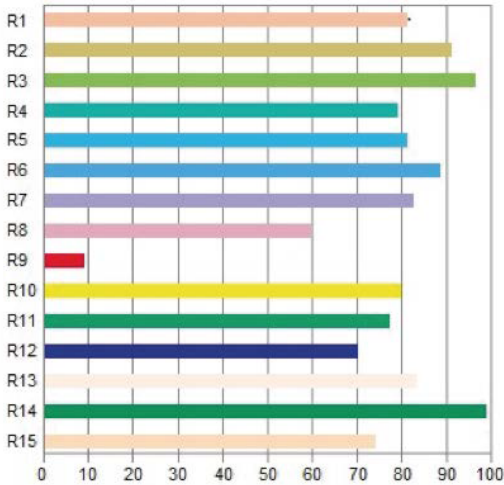


## Características fotoeléctricas

Potencia (W)	Flujo Luminoso Real (lm)	Eficacia (lm/W)	Apertura (°)
7	499	71	35**

\*Los valores de flujo luminoso y potencia tiene una tolerancia de: -10%  
\*\*Según bombilla.

## Componentes colorimetricos



## Bombilla Led GU10 / GU5.3

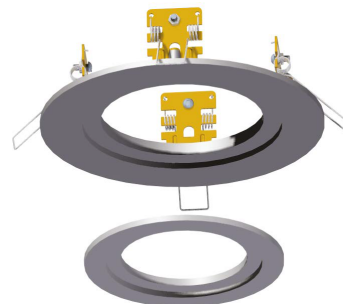


## Códigos

0174778032	BALA MR 16 GU10 CD TWIST BL
0174778033	BALA MR 16 GU10 CD TWIST NG
0174778036	BALA MR 16 GU10 CD TWIST AL
0172778032	BALA MR 16 GU10 RD TWIST BL
0172778033	BALA MR 16 GU10 RD TWIST NG
0172778036	BALA MR 16 GU10 RD TWIST AL
0172778034	BALA MR 16 GU10 RD TWIST BL-NG

## Suplemento

5036928032	SUPLEMENTO LISO 12 CM BL
5036928033	SUPLEMENTO LISO 12 CM NG
5038928032	SUPLEMENTO LISO 18 CM BL
5038928033	SUPLEMENTO LISO 18 CM NG
5031928032	SUPLEMENTO CD INY. 13X13 BL
5031928033	SUPLEMENTO CD INY. 13X13 NG



ORING  
Accesorio para ubicar  
en la luminaria en espacios  
donde las ondas sonoras  
afecten la bombilla led.  
5036928001



SISTEMA TWIST OFF  
Medio giro.

## Recubrimiento

Nuestras luminarias para ambientes costeros llevan un recubrimiento epoxi rico en zinc, resistente a la abrasión y provee a la estructura protección catódica y posee bajo V.O.C (Compuestos orgánicos volátiles por volumen)

[f/highlightscol](https://www.facebook.com/highlightscol)

[@highlights.col](https://www.instagram.com/highlights.col)

[High Lights](https://www.youtube.com/channel/UC...)

**ventasbogota@highlights.com.co / PBX: (601) 646 6000**

*Este producto cumple con los requisitos del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP*

Todas las especificaciones pueden ser sujetas de cambio sin previo aviso. Todas las medidas acá expresadas pueden tener una tolerancia  $\pm 10\%$  y son tomadas a una temperatura ambiente de 25°C y RH <80, salvo que se indique expresamente otro valor. No nos responsabilizamos por posibles errores de impresión y tipográficos, además de la exactitud e integridad de lo acá publicado, y su posible consecuencia en las políticas de garantía. Nos reservamos todos los derechos de propiedad intelectual e industrial del contenido acá expuesto. Se Prohíbe la reproducción parcial o total, uso, distribución y comercialización.

**High Lights** se reserva el derecho de instalar en sus luminarias y equipos de iluminación, los componentes electrónicos tales como drivers y sistemas electro ópticos (light engine) de la marca y especificación que considere conveniente, por cuestiones técnicas, de stock, y no especificadas, sin detrimento de la calidad del producto terminado y conservando las especificaciones generales.