

### Spot ZEN Hig Power 3x1W

Spot de gran calidad de bajo consumo y una gran luminosidad. Con un diseño extra plano y varias posibilidades de instalación empotrado o de superficie.

[Ver ficha online](#)



3W



105º



DC12V



IP20

#### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>3W</b>
Flujo luminoso	<b>240lm</b>
Ángulo de apertura	<b>105º</b>
Temperatura de color	<b>4000K</b>
Número de leds	<b>3</b>
Alimentación	<b>1</b>
Tensión de funcionamiento	<b>DC12V</b>
Chip	<b>CREE</b>
Forma y corte	<b>60mm</b>
Interior-exterior	<b>Interior</b>
Protección IP	<b>IP20</b>
Horas de trabajo	<b>&gt;50.000h</b>

#### Referencia

LD1011520

#### Color de luz

Blanco neutro

#### Dimensiones del producto

65x65x14mm

#### Dimensiones del packaging

7x7x5cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE

#### DETALLES

Luminarias led especialmente concebidas para la **iluminación de interiores de armarios**, estanterías, baldas, etc. De bajo consumo y una gran luminosidad. Es posible su instalación en cualquier lugar, con un diseño extra plano y varias posibilidades de control mediante

sensores opcionales. Aporta un toque de elegancia y luminosidad a tu decoración.

#### Iluminación interior para armarios:

Para que encuentres todo en tu armario y no se esconda

nada en la oscuridad. Los sistemas de iluminación integrados LED encajan perfectamente en todos los armarios. Como apenas desprenden calor, son ideales para los espacios estrechos. Además dispones de spot con sensor para que se encienda con solo abrir la puerta. (modelo LD1011505) o con sensor de movimiento (modelo LD1011504)

### **Iluminación para librerías:**

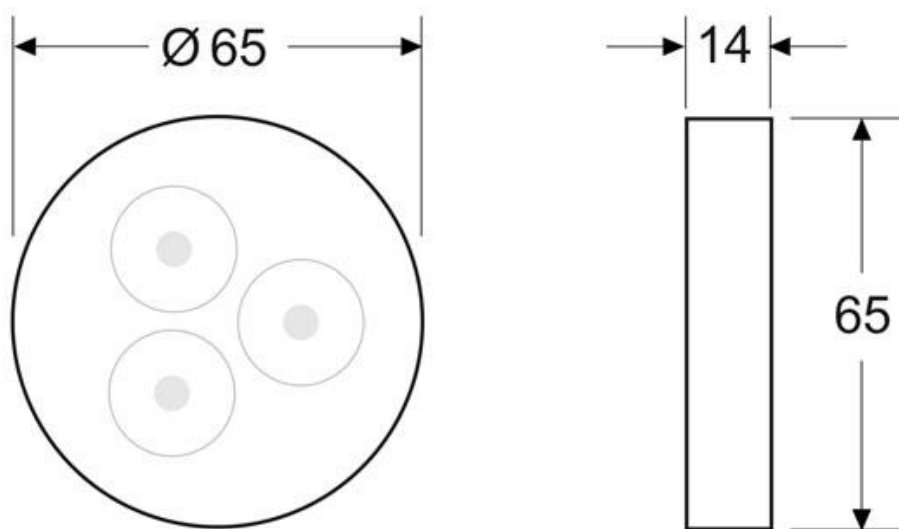
La iluminación de librería resalta los libros y los objetos personales. Añade iluminación integrada a las librerías y

estanterías para mejorar la iluminación ambiental en general, resaltar tus objetos preferidos y encontrar el libro que buscas más fácilmente. Los spot LED ultraplano los puedes colocar debajo de los estantes o encima de las librerías.

### **Requiere fuente de alimentación DC 12V.**

Opcionalmente es posible añadir distribuidores para alimentar varios spots con una sola fuente de alimentación y/o sensores de proximidad, de movimiento o control táctil para personalizar cualquier instalación a la medida de tus necesidades.

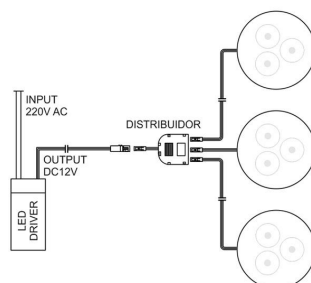
## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



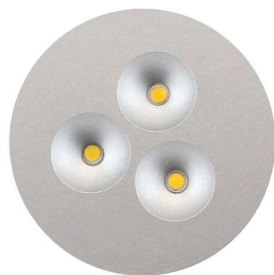
### Distribución lumínica

	105.5°	3000K	4000K	6000K
0.3m		78.90cm	206/607LX	237/641LX
1.0m		263.01cm	19/54LX	28/65LX
1.5m		394.52cm	8/24LX	17/33LX
2.0m		526.03cm	4/14LX	8/19LX
3.0m		789.04cm	2/6LX	6/11LX

### Instalación



**GALERIA**



---

### LINKS

- [Spot ZEN Hig Power 3x1W](#)
- [Iluminación Led integrada](#)

---

### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.