



**132** LED A60



**133** LED GU5.3



**134** LED GU10



**135** LED PAR



**136** VELA LED



**137** BOMBILLO LED RGB



**138** VINTAGE LED



**139** LED HW



**140** LED FLAT



**141** RADIANCE LED



**142** A60 CON SENSOR SYLSMART HOME



**143** A60 RGB SYLSMART HOME



**144** VELA RGB SYLSMART HOME



**145** GLOBO RGB SYLSMART HOME



**146** A60 Atenuable SYLSMART HOME



**147** 4-Spot Sensor SYLSMART HOME

**Productos de Iluminación LED de alta tecnología**

**LÁMPARAS**  
*Páginas 130-147*



## LED A60

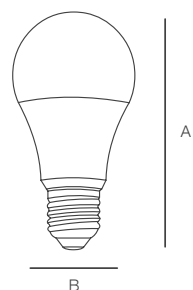
### Características / Characteristics

Bombillo ahorrador LED A60 con vida útil de 15.000 h / A60 LED.  
A60 LED saving bulb with a useful life of 15,000 h / A60 LED.



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	Temp. de Color Color Temp.	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P27844	LED A60 E27	4 W	430 lm	>80 lm/W	6500 K	100 - 240 V	15000h
P27618		7 W	560 lm		3000 K		
P27619		7 W	600 lm		6500 K		
P27620		9 W	750 lm		3000 K		
P27621		9 W	800 lm		6500 K		
P27631		12 W	960 lm		3000 K		
P27632		12 W	1000 lm		6500 K		
P27633		15 W	1200 lm		3000 K		
P27634		15 W	1300 lm		6500 K		

### Dimensiones Generales / General Dimensions



	A (mm)	B (mm)
4.5 W	98	55
9 / 7 W	107	60
12 W	112	60
15 W	120	60

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## LED GU5.3

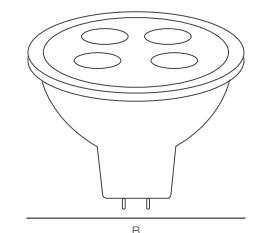
### Características / Characteristics

Bulbo LED tipo reflector con base GU5.3 y vida útil de 25 000 horas.  
Reflector-type LED bulb with GU5.3 base and 25 000 hours life span.



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	Temp. de Color Color Temp.	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P24548	LED GU5.3	5W	350 lm	>70 lm/W	3000 K	120 - 240 V	25000h
P24549					6500 K		

### Dimensiones Generales / General Dimensions



A (mm)	B (mm)
50	49

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## LED GU10

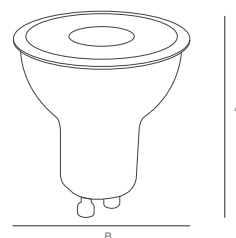
### Características / Characteristics

Bulbo LED tipo reflector con base GU10 y vida útil de 15 000 horas.  
 Reflector-type LED bulb with GU10 base and a useful life of 15,000 hours.



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC
P27667	GIU10 REF LED WW MV CJ	6 W	460 lm	>77 lm/W	3000 K
P27668	GIU10 REF LED DL MV CJ				6500 K

### Dimensiones Generales / General Dimensions



A (mm)	B (mm)
54	50

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## LED PAR

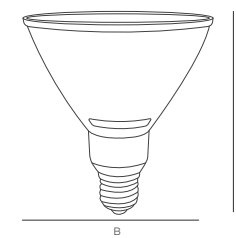
### Características / Characteristics

Bulbo LED tipo reflector parabólico con vida útil de 25 000 horas.  
 Parabolic reflector type LED bulb with 25 000 hours life span.



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P24141	LED PAR20	7W	540 lm	77 lm/W	3000 K	100 -240 V	25000h
P24142			560 lm	80 lm/W	6500 K		

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Dimensiones (mm) PAR 20	
A	90
B	63

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.





## LED Vela

### Características / Characteristics

Bulbo LED tipo Vela.

*Candle LED bulb.*

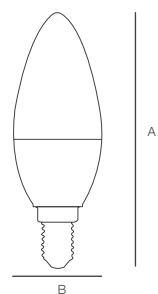
Con opción de adaptador para convertir su base E14 a base E12.

*With adapter option to convert your E14 base to E12 base.*



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P26060	LED VELA E14	6 W	430 lm	72 lm/W	2700 K	120 - 240 V	40000h
P26061			470 lm	78 lm/W	6500 K		
P26514	LED VELA E27	5 W	470 lm	94 lm/W	2700 K		25000h
P26515					6500 K		

### Dimensiones Generales / General Dimensions



A (mm)	B (mm)
110	40

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de  $\pm 10\%$ .



## Bombillo LED RGB

### Características / Characteristics

Bulbo LED de 5W de potencia, colores RGB con base E27.

*5W LED bulb, RGB colors with E27 base.*

Vida útil de 15000 horas.

*15,000 hours lifespan.*

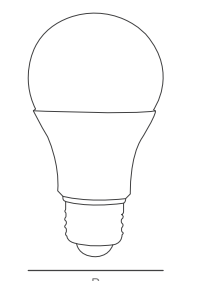
Controlable inalámbricamente por control remoto para variedad de colores y efectos.

*Wirelessly controllable by remote control for a variety of colors and effects.*



Código Code	Potencia Power	Colores Colors	Flujo Luminoso Luminous Flux	Tensión voltage	Frecuencia Frequency	Vida Útil Lifespan
P26162	5W	RGB	470 lm	100 - 240 V	60 Hz	15000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



A (mm)	B (mm)
115	60

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de  $\pm 10\%$ .





## Vintage LED

### Características / Characteristics

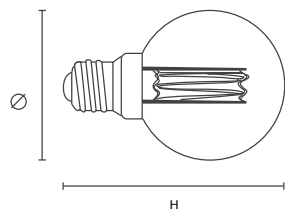
Lámparas vintage LED decorativas con temperatura de color 2000K-2200K. Vida útil de 15000 horas.

*Decorative LED vintage lamps with 2000K-2200K color temperature. 15000 hours lifespan.*



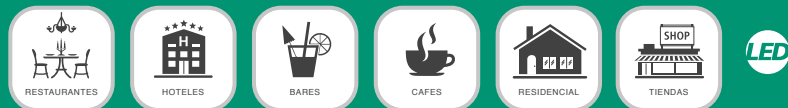
Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Atenuable Dimmable	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P28015	ToLEDo Vintage G200	3.5 W	120 lm	Si	2000 K	120 V	15000h
P23187	ToLEDo Vintage Bottle 3.5W			No			
P27994	ToLEDo Vintage G125 Filament	4 W	350 lm	No	2200 K		

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Descripción	Ø (mm)	H (mm)
Globo 200	200	235
Bottle	92	176
Globo 125	125	175

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## LED HW

### Características / Characteristics

Lámpara LED de alta potencia, su tecnología y diseño brindan una distribución uniforme de luz. Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes y compactos ahorradores de flujo similar.

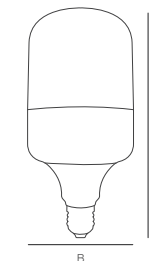
*High power LED lamp, its technology and design provides a uniform distribution of light. Low consumption, it saves up to 80% of energy compared to incandescent and compact energy saving light bulbs of similar luminous flux.*



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P24890	LED HW E27	20 W	1700 lm	85 lm/W	6500 K	100 - 240 V	20000h
P24892		30 W	2380 lm	80 lm/W			
P24893		40 W	3400 lm	85 lm/W			
P23226	LED HW E40	70 W	5600 lm	80 lm/W			
P28391		100 W	8000 lm	80 lm/W		100 - 277 V	25000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions

Potencia Power	A (mm)	B (mm)
20 W	145	80
30 W	175	100
40 W	200	120
70 W	263	140
100 W	283	160



Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.





## LED Flat

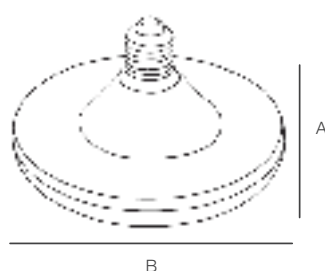
### Características / Characteristics

- Base E27.
- E27 base.
- Sustituye lámpara tradicional CFL circular.
- Replaces traditional circular CFL lamp.
- Fácil instalación.
- Easy installation.
- Ultra liviana.
- Ultra slim.



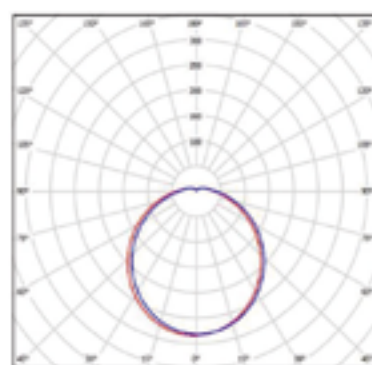
Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P23689	LED FLAT DL E27	12 W	1050 lm	6500 K	100 - 240 V	15000h
P23168	LED FLAT DL E27	20 W	1600 lm			

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Potencia Power	A (mm)	B (mm)
12 W	85	120
20 W	70	162

### Curva Fotométrica / Photometric Curve



LED Flat

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## Radiance LED

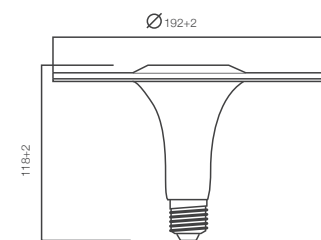
### Características / Characteristics

- Lámpara LED con diseño elegante, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz. Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes de flujo luminoso.
- LED lamp with an elegant design, its technology and design provides a uniform distribution of light. Low consumption, it saves up to 80% of energy compared to incandescent bulbs of luminous flux.



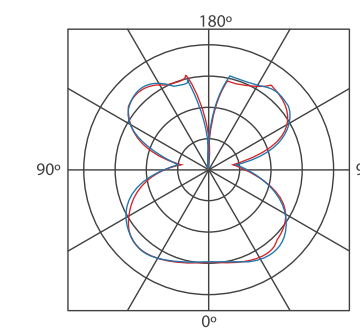
Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P28026	TOLEDO RADIANCE	11 W	1000 lm	91 lm/W	6500 K	100 - 240 V	25000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Watt	Ø (mm)	H (mm)
11 W	192	118

### Curva Fotométrica / Photometric Curve



RADIANCE LED

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.





## A60 con Sensor Sylsmart Home

### Características / Characteristics

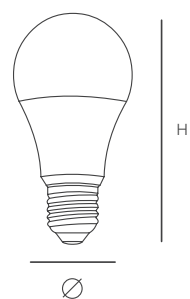
Bombilla LED en formato A60 para iluminación doméstica con sensor de movimiento incorporado, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

*LED bulb in A60 format for home lighting with built-in motion sensor, its technology and design provides better interior lighting. Save 90% energy compared to incandescent bulbs.*



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P27846	ToLEDo A60 DL-CJ SENSOR	9 W	720 lm	80 lm/W	6500 K	100 - 240 V	15000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Ø (mm)	H (mm)
60	110

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## A60 RGB Sylsmart Home

### Características / Characteristics

Fuente de iluminación LED inteligente en formato A60. Se controla mediante un teléfono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color. No requiere dimmer. Utiliza una red Wifi que debe tener acceso a internet. Su tecnología y diseño brindan una distribución uniforme de luz. Bajo consumo, ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

Compatible con asistentes virtuales de control por voz.

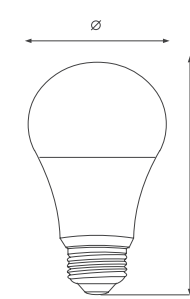
*Intelligent LED lighting source in A60 format. It is controlled by a smartphone allowing to adjust the luminous flux and the color temperature. Does not require a dimmer. Use a Wi-Fi network that must have internet access. Its technology and design provide a uniform distribution of light. Low consumption, save up to 90% energy compared to incandescent bulbs.*

*It is compatible with voice control virtual assistants.*



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P23387	LED A60 SMART WIFI	11 W	1055 lm	96 lm/W	Multi Tunning	120 V	15000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Ø	H
60	120

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.

### QR APP





## Vela RGB Sylsmart Home

### Características / Characteristics

Fuente de iluminación LED inteligente en formato Vela. Se controla mediante un teléfono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color. No requiere dimmer. Utiliza una red WIFI que debe tener acceso a Internet. Su tecnología y diseño brindan una distribución uniforme de luz. Bajo consumo, ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

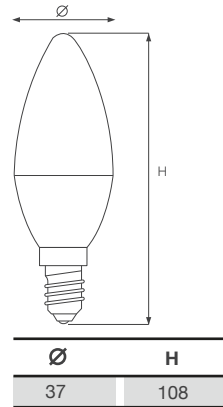
Es compatible con asistentes virtuales de control por voz.

*Intelligent LED lighting source in Candle format. It is controlled by a smartphone allowing to adjust the luminous flux and the color temperature. It does not require a dimmer. It uses a WIFI network that must have access to the Internet. Its technology and design provide an uniform distribution of light. Low consumption, save up to 90% energy compared to incandescent bulbs. It is compatible with voice control virtual assistants.*



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P23952	TOLEDO VELA SMART E27 WIFI	5 W	470 lm	94 lm/W	Multi Tunning	120V	15000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



### QR APP



Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## Globo RGB Sylsmart Home

### Características / Characteristics

Fuente de iluminación LED inteligente en formato Globo. Se controla mediante un teléfono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color. No requiere dimmer. Utiliza una red Wifi que debe tener acceso a internet. Su tecnología y diseño brindan una distribución uniforme de luz. Bajo consumo, ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

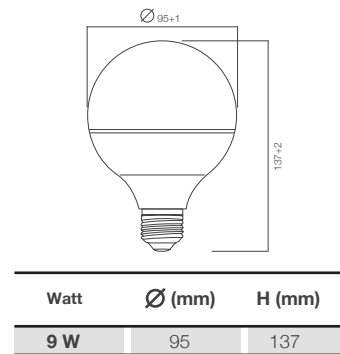
Es compatible con asistentes virtuales de control por voz.

*Intelligent LED lighting source in Globe format. It is controlled by a smartphone allowing to adjust the luminous flux and the color temperature. Does not require a dimmer. Use a Wi-Fi network that must have internet access. Its technology and design provide an uniform distribution of light. Low consumption, save up to 90% energy compared to incandescent bulbs. It is compatible with voice control virtual assistants.*



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P23864	TOLEDO GLOBO SMART WIFI	9W	806 lm	90 lm/W	Multi Tunning	120 V	15000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



### QR APP



Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.







## A60 Atenuable Sylsmart Home (Dimmable)

### Características / Characteristics

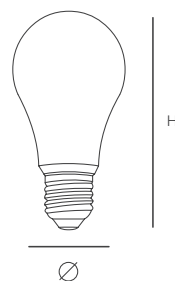
Bombilla LED en formato A60 para iluminación domestica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

LED bulb in A60 format for domestic lighting, its technology and design provides better interior lighting. Save up to 90% energy compared to incandescent bulbs.



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P27961	A60 DIM	10 W	850 lm	85 lm/W	6500 K	120V	15000h

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Potencia	Ø (mm)	H (mm)
10W	60	105

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## 4-Spot Sensor Sylsmart Home

### Características / Characteristics

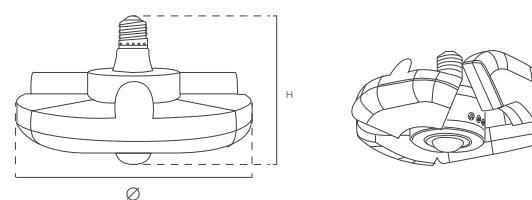
Lámpara LED de seguridad con sensor de movimiento y base E27 para instalación en portalámpara, de uso interior y exterior. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.

Security LED lamp with motion sensor and E27 base for installation in a lamp holder, for indoor and outdoor use. Uniform projection of light, reduces energy consumption and maintenance costs.



Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	Eficacia Efficacy	TCC	Tensión Voltage	Vida Útil Lifespan
P23185	LED 4-SPOT SENSOR	20W	1700 lm	85 lm/W	6500 K	100 - 240 V	30000h

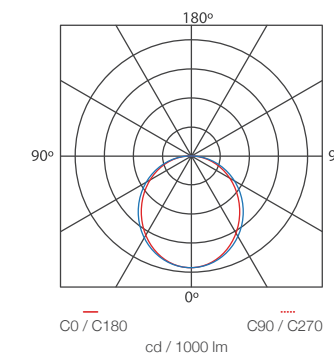
### Dimensiones Generales / General Dimensions



Potencia	Ø (mm)	H (mm)
20 W	180	49

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.

### Curva Fotométrica / Photometric Curve



4-Spot Sensor Sylsmart Home





**Productos de Iluminación LED de alta tecnología**

**TUBOS LED**  
*Páginas 148-153*

## Tubo LED Estándar

### Características / Characteristics

Lámparas LED en formato tubular para iluminación general; su tecnología y diseño proporcionan una mejor iluminación interior. Ahorran hasta el 60% de energía en comparación con tubos fluorescentes.

*LED lamps in tubular format for general lighting; its technology and design provide better interior lighting. Save up to 60% energy compared to fluorescent tubes.*



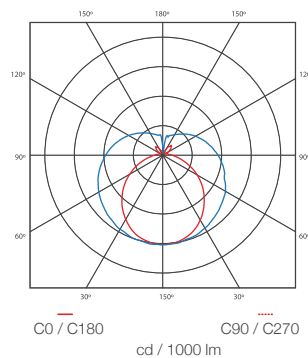
Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	TCC	Vida Útil Lifespan	Eficacia Efficacy	Ángulo de apertura Beam angle
P27900	TUBO LED	18 W	1600 lm	6500 K	20000h	89 lm/W	270°
P24994	VIDRIO T8	9 W	800 lm		15000h		

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Potencia Power	A (mm)	B (mm)
18 W	1213	28
9 W	604	28

### Curva Fotométrica / Photometric Curve



Tubo LED Estándar

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de  $\pm 10\%$ .



## Tubo LED Mid Spec

### Características / Characteristics

Lámparas LED en formato tubular para iluminación general; su tecnología y diseño proporcionan una mejor iluminación interior. Ahorran hasta el 60% de energía en comparación con tubos fluorescentes.

*LED lamps in tubular format for general lighting; its technology and design provide better interior lighting. Save up to 60% energy compared to fluorescent tubes.*



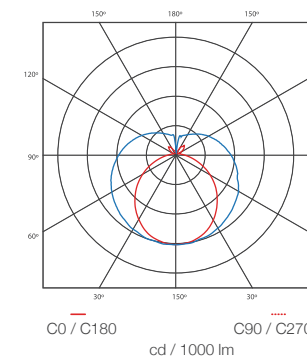
Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	TCC	Vida Útil Lifespan	Eficacia Efficacy	Ángulo de apertura Beam angle
P29385	TUBO LED VIDRIO T8	18 W	1800 lm	6500 K	15000h	100 lm/W	180°
P29386				4100 K			
P29387		9 W	900 lm	6500 K			
P29388				4100 K			

### Dimensiones Generales / General Dimensions



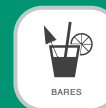
Potencia Power	A (mm)	B (mm)
18 W	1213	28
9 W	604	28

### Curva Fotométrica / Photometric Curve



Tubo LED Mid Spec

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de  $\pm 10\%$ .





## Tubo LED High Spec

### Características / Characteristics

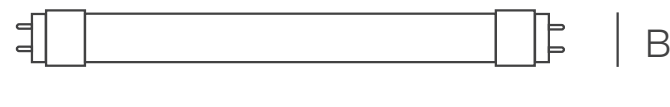
Lámparas LED UL en formato tubular para iluminación general; su tecnología y diseño proporcionan una mejor iluminación interior. Ahorran hasta el 60% de energía en comparación con tubos fluorescentes.

UL LED lamps in tubular format for general lighting; its technology and design provide better interior lighting. Save up to 60% energy compared to fluorescent tubes.



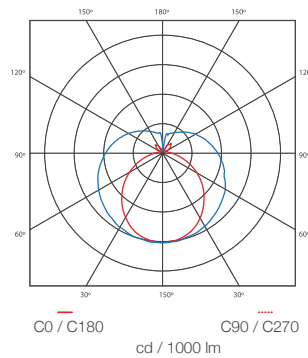
Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	TCC	Vida Útil Lifespan	Eficacia Efficacy	Ángulo de apertura Beam angle
P26220	TUBO LED UL T8	18 W	2200 lm	6500 K	50000h	≥122 lm/W	≥100°
P26221	TUBO LED UL-DLC T8			4100 K			
P26222	TUBO LED UL T8	9 W	1150 lm	6500 K			
P26223	TUBO LED UL-DLC T8			4100 K			

### Dimensiones Generales / General Dimensions



Potencia Power	A (mm)	B (mm)
18 W	1200	25.7
9 W	600	25.7

### Curva Fotométrica / Photometric Curve



Tubo LED High Spec

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.



## Tubo LED Sensor Sylsmart Home

### Características / Characteristics

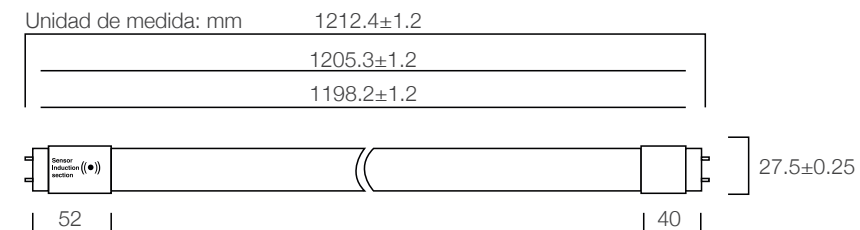
Tubo LED de alta eficacia y vida útil con sensor de movimiento incorporado. La mejor opción para ahorrar energía en iluminación general, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior. Ahorra hasta el 70% de energía comparado con tubos fluorescentes.

High efficacy and life span LED tube with built-in motion sensor. The best option to save energy in general lighting, its technology and design provide better interior lighting. Save up to 70% energy compared to fluorescent tubes.

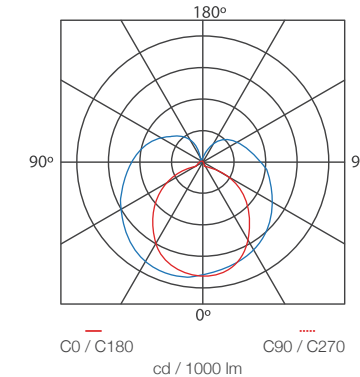


Código Code	Descripción Description	Potencia Power	Flujo Luminoso Luminous Flux	TCC	Vida Útil Lifespan	Eficacia Efficacy	Ángulo de apertura Beam angle
P27400	TUBO LED T8 SENSOR	18 W	1800 lm	6500 K	30000h	100 lm/W	330°

### Dimensiones Generales / General Dimensions



### Curva Fotométrica / Photometric Curve



Tubo LED Sensor Sylsmart Home

Los valores indicados de flujo luminoso y potencia son nominales, y tienen una tolerancia de ±10%.

