

BOMBILLAS LED E14 / E27 / E40 / G24 (Bulb Light)

- **AHORRO ENERGÉTICO** incluso por encima del 90%.
- **VIDA ÚTIL** mayor a 50.000 horas, muy superior a cualquier otro tipo de bombilla.
- La luz es de mejor calidad y la reproducción cromática es excelente.
- No precisan mantenimiento.
- Totalmente Ecológicas (no UV, no IR, no plomo, no mercurio, no gases tóxicos).
- Disponibles en luz cálida, luz blanca y luz fría.

El formato E14, E27, E40 y G24 posibilita la sustitución de cualquier tipo de lámpara, desde bombillas para uso doméstico hasta bombillas para FAROLAS (HPS, HID, vapor de mercurio, de sodio...), sin tener que cambiar las luminarias.

Su elevado CRI (Índice de Reproducción Cromática) permite una excelente reproducción de los colores, cercana a la luz natural y muy superior a la luz amarilla de las tradicionales farolas de vapor de sodio.

El ahorro energético y el ahorro en mantenimiento y sustitución hacen que sea la forma más económica y viable de iluminación, además de la más respetuosa con el Medio Ambiente, evitando la emisión de miles de toneladas de CO².

No contienen sustancias tóxicas ni contaminantes, cumpliendo las directivas CE y RoHS, y contribuyendo con la defensa del Medio Ambiente.

OMNIDIRECCIONALES 360°									
Wattios	6W	7W	9W	12W	15W	20W	30W	40W	60W
Lúmenes	600	660	850	960	1600	2000	2500	4300	6300
Voltaje	100~240VAC	100~240VAC	100~240VAC	100~240VAC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC
Portalámpara	E14 / E27	G24	E14 / E27	E27	E27 / E40	E27 / E40	E27 / E40	E27 / E40	E27 / E40
Vida Útil	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas	50.000 Horas
Protección	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Ángulo	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Color	Blanco Cálido (2700~3500K) / Blanco Neutro (4000~5000K) / Blanco Frío (5500~6700K)								
LEDs	100 x SMD	133 x SMD	150 x SMD	180 x SMD	216 x SMD	312 x SMD	395 x SMD	660 x SMD	960 x SMD
Dimensiones	Ø40mm L101mm	Ø62mm L115mm	Ø62mm L100mm	Ø62mm L130mm	Ø73mm L163mm	Ø73mm L185mm	Ø90mm L218mm	Ø90mm L258mm	Ø90mm L278mm
Peso Neto	0.1Kg	0.1Kg	0.1Kg	0.1Kg	0.25Kg	0.3Kg	0.35Kg	0.38Kg	0.4Kg
Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Equivale a CFL	12W	14W	18W	24W	30W	45W	60W	85W	125W
Precio 1~50 Unidades	22.91€	28.68€	33.02€	42.85€	57.80€	77.95€	119.77€	137.65€	188.20€
Precio 51~500 Unid.	22.29€	27.25€	31.47€	40.20€	55.03€	74.24€	114.09€	131.10€	179.26€
Precio 501~1000 Unid.	21.87€	25.98€	30.08€	38.22€	52.41€	70.72€	108.63€	124.83€	170.72€
Precio >1000 Unid.	20.83€	24.73€	28.68€	36.24€	49.91€	67.34€	103.46€	118.90€	162.58€

Las tarifas mostradas son PVP. Los DISTRIBUIDORES e INSTALADORES se beneficiarán de un 30% de descuento sobre el PVP.

Estas bombillas están indicadas para sustituir cualquier tipo de lámpara, ya sea incandescente, de bajo consumo o de alta potencia (farolas). A modo orientativo se indica la equivalencia con las bombillas de bajo consumo (CFL), donde se aprecia que una bombilla de LEDs consume la mitad que una bombilla de bajo consumo. Para sustituir bombillas incandescentes se requiere aproximadamente la décima parte de potencia (por ejemplo, una incandescente de 60W se sustituye por una bombilla de LEDs de 6W).

UNIDIRECCIONALES DOWNLIGHTS FAROLAS	 Equivale CFL 14W	 Equivale CFL 20W	 Equivale CFL 30W					
Wattios	5	7	10	28	30	60	80	100
Lúmenes	400	600	900	2800	3000	5800	6600	8300
Voltaje	100~240VAC	100~240VAC	100~240VAC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC	85~265VAC 12 / 24VDC
Portalámpara	E14/E27/G24	E14/E27/G24	E14/E27/G24	E27/E40	E27/E40	E40	E40	E40
Vida Útil	>50.000 Horas	>50.000 Horas	>50.000 Horas	>50.000 Horas	>50.000 Horas	>50.000 Horas	>50.000 Horas	>50.000 Horas
IP Rating	IP60	IP60	IP60	IP60	IP60	IP60	IP60	IP60
Ángulo	120°	120°	120°	120°	150°	150°	150°	150°
Color	Blanco Cálido (2700~3800K) / Blanco Neutro (4000~5000K) / Blanco Frío (5500~6700K)							
Dimensiones	Ø40mm L111mm	Ø40mm L140mm	Ø40mm L225mm	Ø90mm L275mm	Ø105mm L275mm	Ø105mm L285mm	Ø105mm L285mm	Ø105mm L285mm
Peso Neto	0.2Kg	0.3Kg	0.3Kg	1Kg	1Kg	1.2Kg	1.2Kg	1.2Kg
Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Precio 1~50 Unidades	17.33€	24.75€	48.22€	149.43€	161.60€	336.86€	489.51€	469.97€
Precio 51~500 Unidades	16.50€	23.56€	45.93€	142.33€	153.89€	320.85€	407.39€	447.60€
Precio 501~1000 Unidad.	15.71€	22.43€	43.74€	135.54€	146.58€	305.58€	387.98€	426.29€
Precio >1000 Unidades	14.96€	21.37€	41.66€	129.08€	139.58€	291.02€	369.52€	405.98€

Las tarifas mostradas son PVP. Los DISTRIBUIDORES e INSTALADORES se beneficiarán de un 30% de descuento sobre el PVP.

Para las lámparas unidireccionales hay que considerar que todos los lúmenes se emiten en la dirección deseada, con lo cual se requieren menos lúmenes que con las bombillas tradicionales (en las que 1/3 de la luz se pierde en el reflector).

Este tipo de bombillas está diseñado para sustituir las bombillas de bajo consumo (CFL) de los DOWNLIGHTS y las bombillas tradicionales de las FAROLAS (vapor de sodio, vapor de mercurio, halogenuros metálicos...), sin necesidad de cambiar la luminaria entera.













Super energy-saving





FC CE





