

## ESTÁNDAR LED ESSENTIAL 230°

Bombillas LED A60 E27

Con ángulo de apertura de 230°

Disponibles en 9W, 11W y 14W



### Descripción del Producto

Bombilla LED Estándar.

La mejor solución para reemplazar las lámparas incandescentes tradicionales. Las lámparas LED ahorran hasta un 85% de la energía eléctrica

### Principales Características

- Elevada eficiencia
- Encendido instantáneo
- Mayor vida útil (25.000h)
- No regulables
- Clase Energética E y F
- Lámpara no direccional
- Sustitución directa de las bombillas tradicionales
- Importante ahorro energético gracias a la tecnología LED
- Iluminación respetuosa con el medio ambiente

### Aplicaciones

- Indicadas para uso doméstico

### Estándares Europeos

Estas lámparas LED cumplen con las siguientes normativas europeas:

- **Low Voltage Directive 2014/35/EU**
- **EMC Directive 2014/30/EU**
- **RoHS Directive 2011/65/EU**

### Garantía ALG

Antonio López Garrido, S.A. le ofrece una garantía de producto de **2 años** desde la fecha de compra del mismo.

## Datos comerciales

| Codigo | Referencia           | Potencia | Kelvin | Base | Embalaje |
|--------|----------------------|----------|--------|------|----------|
| 62480  | EST 230° 9W E27 30K  | 9W       | 3000K  | E27  | 1        |
| 62481  | EST 230° 9W E27 40K  |          | 4000K  |      |          |
| 62482  | EST 230° 9W E27 50K  |          | 5000K  |      |          |
| 62483  | EST 230° 11W E27 30K | 11W      | 3000K  |      |          |
| 62484  | EST 230° 11W E27 40K |          | 4000K  |      |          |
| 62485  | EST 230° 11W E27 50K |          | 5000K  |      |          |
| 62404  | EST 230° 11W E27 60K |          | 6000K  |      |          |
| 62500  | EST 230° 14W E27 60K | 14W      | 3000K  |      |          |
| 62502  | EST 230° 14W E27 60K |          | 4000K  |      |          |
| 62503  | EST 230° 14W E27 60K |          | 5000K  |      |          |

## Datos Técnicos

| Voltaje   | Frec.   | Potencia | Factor de Potencia | Consumo     | Lumens | Apertura | Ra | Clase |
|-----------|---------|----------|--------------------|-------------|--------|----------|----|-------|
| 220V-240V | 50-60Hz | 9W       | >0,5               | 9kWh/1000h  | 850lm  | 230°     | 80 | F     |
| 220V-240V | 50-60Hz | 11W      | >0,5               | 11kWh/1000h | 1050lm | 230°     | 80 | F     |
| 220V-240V | 50-60Hz | 14W      | >0,5               | 14kWh/1000h | 1600lm | 230°     | 80 | E     |

\*La potencia tendrá una pequeña tolerancia dependiendo de la tensión a que sea alimentada la lámpara

\*Las dimensiones de la lámpara tienen una tolerancia de entre 0,5mm y 2mm debido a su proceso de producción.

| Vida útil | Ciclos On /Off | Factor Mantenimiento Lumínico | Tiempo de Encendido | Tiempo de calentamiento hasta el 60% de su flujo lum. |
|-----------|----------------|-------------------------------|---------------------|---|
| 25.000h   | 12.500         | >80%                          | <0,5 segundos       | <2 segundos   |

## Dimensiones

