



## FOCO LED PHILIPS ESS E27 7.5 W LUZ FRÍA

Foco LED con base E27 y potencia de 7.5W de la serie ESS (Essential) de Philips, diseñado para sustituir ampolletas incandescentes o halógenas con mayor eficiencia energética y menor consumo. Proporciona luz fría ( $\approx 6500\text{ K}$ ) que genera una iluminación blanca brillante adecuada para espacios interiores como salas, oficinas, cocinas y áreas de trabajo general. Es compatible con soportes estándar existentes sin necesidad de adaptadores especiales.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tipo de producto: Foco LED bulbo (forma A60)
- Marca: Philips
- Serie/Modelo: ESS
- Potencia eléctrica: 7.5 W
- Base/Socket: E27 (rosca Edison estándar)
- Voltaje de operación:  $\sim 220\text{--}240\text{ V AC}$
- Color de luz: Fría ( $\sim 6500\text{ K}$ )
- Flujo luminoso:  $\sim 660\text{--}700\text{ lm}$  (lúmenes)
- Equivalencia de potencia:  $\sim 65\text{ W}$  (equivalente de incandescente)
- Vida útil estimada:  $\sim 12\,000\text{ h}$
- Material: Vidrio/plástico según diseño
- Temperatura correlacionada de color:  $6500\text{ K}$  (luz blanca día)
- Índice de reproducción cromática:  $\sim 80$  (estándar para iluminación general LED)
- Consumo energético: Bajo, alto rendimiento lumínico por vati

### BENEFICIOS

- Ahorro de energía: Consume mucho menos que una lámpara incandescente equivalente ( $\sim 65\text{ W}$ ), reduciendo el consumo eléctrico.
- Luz fría y brillante: Ideal para ambientes de trabajo o espacios donde se requiere alta visibilidad sin tonalidad amarilla.
- Encendido instantáneo: Proporciona luz plena al instante sin tiempos de calentamiento.

### RECOMENDACIONES

- Instalar en luminarias adecuadas con base E27 y asegurarse de que el voltaje del circuito sea compatible ( $220\text{--}240\text{ V}$ ) antes de la instalación.
- Evitar instalar en luminarias cerradas o empotradas sin ventilación, ya que puede afectar la disipación térmica de los LED.
- Limpiar el foco con paño seco o ligeramente húmedo; evitar agua directa en contacto con el casquillo.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.