



# Tu lámpara LED cotidiana

## Lámparas LED Essential

Las Essential LEDbulbs son compatibles con los sistemas existentes con soporte E27 y están diseñadas para el reemplazo por renovación de las lámparas incandescentes, halógenas y de bajo consumo. Además, ofrecen enormes ahorros de energía y minimizan el costo de inversión inicial.

### Beneficios

- Hasta un 90 % de ahorro de energía en comparación con las lámparas incandescentes tradicionales
- Costos de mantenimiento más bajos
- Baja inversión inicial

### Características

- Fácil renovación con E27 existente
- Vida útil de hasta 10 000 horas
- No regulable
- Luz sin UV ni IR

### Aplicaciones

- Aplicaciones del hogar

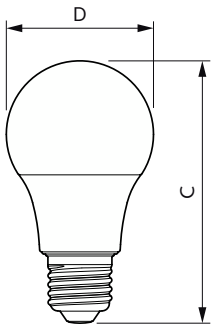
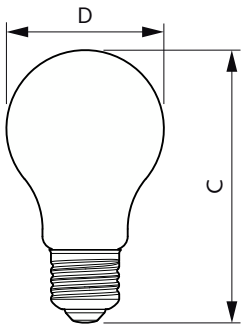
# Lámparas LED Essential

## Versions



65W E27 A60 FR

## Plano de dimensiones



| Product                               | D     | C      |
|---------------------------------------|-------|--------|
| Ess LEDBulb 10-75W E27 3000K A19 1PK  | 60 mm | 109 mm |
| Ess LEDBulb 10-75W E27 6500K A19 1PK  | 60 mm | 109 mm |
| Ess LEDBulb 12-100W E27 3000K A19 1PK | 60 mm | 109 mm |
| Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 1PK | 60 mm | 109 mm |

| Product                               | D     | C      |
|---------------------------------------|-------|--------|
| Ess LEDBulb 5.5-40W E27 3000K A19 1PK | 60 mm | 107 mm |
| Ess LEDBulb 5.5-40W E27 6500K A19 1PK | 60 mm | 107 mm |
| Ess LEDBulb 8-60W E27 3000K A19 1PK   | 60 mm | 107 mm |
| Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K A19 1PK   | 60 mm | 107 mm |

# Lámparas LED Essential

## Información general

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Tapa-base             | E27            |
| Ciclo del interruptor | 50,000         |
| Vida útil nominal     | 15,000 hora(s) |

## Información técnica sobre la luz

|   |       |
|---|-------|
| Ángulo de haz (nominal)                         | 150 ° |
| Índice de producción de color (IRC)             | 80    |
| LLMF al final de la vida útil nominal (nominal) | 70 %  |

## Operación y aspectos eléctricos

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Frecuencia de entrada      | 60 Hz |
| Tiempo de inicio (nominal) | 0.5 s |

## Controles y atenuación

|           |    |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

## Mecánica y carcasa

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Acabado de la luz | Blanco |
| Forma del foco    | A19    |

## Aprobación y aplicación

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Rango de temperatura ambiente | -20 a +45 °C |
|-------------------------------|--------------|

## Información técnica sobre la luz

| Order Code   | Full Product Name                     | Temperatura de color correlacionada (nominal) | Código de color | Flujo luminoso |
|--------------|---------------------------------------|---|-----------------|----------------|
| 929003797712 | Ess LEDBulb 10-75W E27 3000K A19 1PK  | 3000 K  | 830             | 910 lm         |
| 929003797812 | Ess LEDBulb 10-75W E27 6500K A19 1PK  | 6500 K  | 865             | 910 lm         |
| 929003797912 | Ess LEDBulb 12-100W E27 3000K A19 1PK | 3000 K  | 830             | 1,310 lm       |
| 929003798012 | Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 1PK | 6500 K  | 865             | 1,310 lm       |
| 929003797312 | Ess LEDBulb 5.5-40W E27 3000K A19 1PK | 3000 K  | 830             | 450 lm         |
| 929003797412 | Ess LEDBulb 5.5-40W E27 6500K A19 1PK | 6500 K  | 865             | 450 lm         |
| 929003797512 | Ess LEDBulb 8-60W E27 3000K A19 1PK   | 3000 K  | 830             | 800 lm         |
| 929003797612 | Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K A19 1PK   | 6500 K  | 865             | 800 lm         |

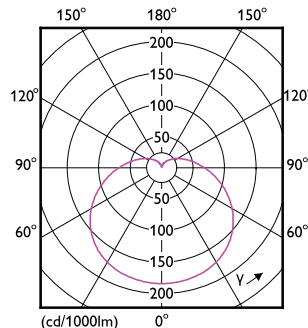
## Operación y aspectos eléctricos

| Order Code   | Full Product Name                     | Consumo de energía | Equivalente en potencia en vatios |
|--------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 929003797712 | Ess LEDBulb 10-75W E27 3000K A19 1PK  | 10 W               | 75 W                              |
| 929003797812 | Ess LEDBulb 10-75W E27 6500K A19 1PK  | 10 W               | 75 W                              |
| 929003797912 | Ess LEDBulb 12-100W E27 3000K A19 1PK | 12 W               | 100 W                             |
| 929003798012 | Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 1PK | 12 W               | 100 W                             |

| Order Code   | Full Product Name                     | Consumo de energía | Equivalente en potencia en vatios |
|--------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 929003797312 | Ess LEDBulb 5.5-40W E27 3000K A19 1PK | 5.5 W              | 40 W                              |
| 929003797412 | Ess LEDBulb 5.5-40W E27 6500K A19 1PK | 5.5 W              | 40 W                              |
| 929003797512 | Ess LEDBulb 8-60W E27 3000K A19 1PK   | 8 W                | 60 W                              |
| 929003797612 | Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K A19 1PK   | 8 W                | 60 W                              |

## Temperatura

| Order Code   | Full Product Name                     | T° estuche máxima (nominal) |
|--------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 929003797712 | Ess LEDBulb 10-75W E27 3000K A19 1PK  | 80 °C                       |
| 929003797812 | Ess LEDBulb 10-75W E27 6500K A19 1PK  | 80 °C                       |
| 929003797912 | Ess LEDBulb 12-100W E27 3000K A19 1PK | 85 °C                       |
| 929003798012 | Ess LEDBulb 12-100W E27 6500K A19 1PK | 85 °C                       |
| 929003797312 | Ess LEDBulb 5.5-40W E27 3000K A19 1PK | 75 °C                       |
| 929003797412 | Ess LEDBulb 5.5-40W E27 6500K A19 1PK | 75 °C                       |
| 929003797512 | Ess LEDBulb 8-60W E27 3000K A19 1PK   | 80 °C                       |
| 929003797612 | Ess LEDBulb 8-60W E27 6500K A19 1PK   | 80 °C                       |



# Lámparas LED Essential

