

# PHILIPS

Globo

LED

16,5 W (100 W)

E27

Branco quente

Intensidade não regulável



8718696580615



## Uma luz confortável para os seus olhos

A luz de fraca qualidade pode causar fadiga ocular. É mais importante do que nunca iluminar a sua casa adequadamente. As Lâmpadas LED da Philips cumprem critérios de teste rigorosos para assegurar que cumprem os nossos requisitos de conforto visual†

### **Poupe energia**

- Economiza até 80% de energia

### **Crie um ambiente acolhedor**

- Luz branca quente autêntica semelhante à de lâmpadas incandescentes (2700 K)

### **Luz de alta qualidade**

- Concebidos para o conforto dos seus olhos
- Sem cintilação visível

### **Verá os objectos nas suas cores naturais e verdadeiras**

- Elevada composição de cores (CRI > 80) para cores vivas

### **Levar a iluminação mais além**

- Acendimento instantâneo

# Destaques

## Economiza até 80% de energia



Economiza até 80% de energia em comparação com a sua lâmpada tradicional. Permite a recuperação do investimento e poupa o seu dinheiro ano após ano. Por isso, reduza a sua conta de electricidade e comece a poupar agora – basta ligar o interruptor.

### Luz branca quente (2700 K)

A luz pode ter diferentes temperaturas da cor, indicadas em unidades designadas Kelvins (K). As lâmpadas com um baixo valor de Kelvins produzem uma luz quente e mais aconchegante, enquanto as lâmpadas com um valor mais alto de Kelvins produzem uma luz fria e mais energética.

## LEDs delicados para os seus olhos



É fácil ver como a iluminação demasiado agressiva pode causar fadiga ocular. Se for demasiado brilhante, produz um efeito de encadeamento. Se for demasiado suave, sentirá uma cintilação. Agora pode iluminar suavemente o seu mundo com LEDs concebidos para serem confortáveis para os olhos e criarem o ambiente perfeito na sua casa.

### Sem cintilação visível

Quando a luz cintila numa sucessão rápida, este efeito pode ser agressivo para os olhos, provocar dores de cabeça e até mesmo causar um ataque nas pessoas com epilepsia fotosensível. Trata-se de um efeito desagradável e desnecessário. Os LED podem cintilar devido à sua resposta rápida à corrente do controlador. No entanto, uma vez que os LED da Philips são concebidos de modo a minimizar as variações na saída de corrente do controlador, conseguem eliminar os fatores que provocam a cintilação. Desta forma, não irá notar qualquer cintilação, nem sequer um vestígio.

## Elevada composição de cores (CRI > 80)



O índice de reprodução de cores (CRI) é utilizado para descrever o efeito de uma fonte de luz na aparência das cores. A luz natural ao ar livre tem um CRI de 100 e é utilizada como padrão de comparação para qualquer outra fonte de luz. O CRI das lâmpadas LED da Philips é sempre superior a 80, próximo do valor do sol, reflectindo as cores de forma autêntica e natural.

### Acendimento instantâneo

Sem tempo de espera: as lâmpadas LED da Philips fornecem o seu nível total de brilho imediatamente depois do acendimento.

# Especificações

## Características da lâmpada

- Formato: Globo
- Regulável: Não
- Forma da lâmpada: Globo não direcional
- Casquilho: E27

## Dimensões da lâmpada

- Altura: 12,8 cm
- Largura: 9,5 cm

**Duração**

- Vida útil média (2,7 horas/dia): 15 a
- Fator de manutenção de lúmenes: 0.7
- Vida útil nominal: 15.000 h
- Número de ciclos de acendimento: 50.000

**Características da luz**

- Aplicação: Brilho extra
- Ângulo de feixe: 200 °
- Índice de restituição cromática (IRC): 80
- Temperatura da cor: 2700 K
- Categoria da cor da luz: Branco quente
- Fluxo luminoso nominal: 1521 lm
- Tempo de acendimento: <0.5 s

**Diversos**

- EyeComfort: Sim

**Outras características**

- Classificação de grupo de risco da lâmpada: RG1
- Corrente da lâmpada: 85 mA

**Informações da embalagem**

- Família de produtos: EyeComfort

**Consumo de energia**

- Fator de potência: 0.7
- Voltagem: 220-240V/50-60HZ V
- Potência: 16,5 W
- Potência equivalente: 100 W
- Etiqueta de eficiência energética: A+

**Dimensões e peso do produto**

- Comprimento: 12,8 cm

**Valores medidos**

- Potência medida: 15 W

**Especificações técnicas**

- Frequência: 50 to 60

**Dimensões e peso da embalagem**

- EAN/UPC - produto: 8718696580615
- Peso líquido: 0,070 kg
- Peso bruto: 0,147 kg
- Altura: 19,500 cm
- Comprimento: 10,400 cm
- Largura: 10,400 cm
- Número de material (12NC): 929001229401



Data de publicação:  
2020-09-08  
Versão: 0.665

© 2020 Signify Holding. Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)