



Philips LED
Globo

18 W (120 W)

E27
Branca quente

8718696567593



Uma luz confortável para os seus olhos

Luz confortável do líder mundial em iluminação

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†

Crie um ambiente acolhedor

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

Acendimento instantâneo

- Acendimento instantâneo

Poupe energia

- Economiza até 80% de energia

Verá os objectos nas suas cores naturais e verdadeiras

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

Luz LED confortável para os olhos

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

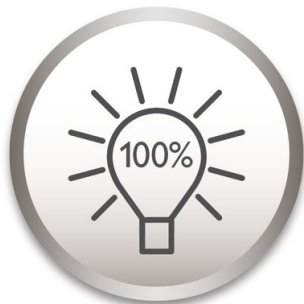
PHILIPS

Destaques

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.

Acendimento instantâneo



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

Elevada reprodução 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.

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.

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 fotossensível. 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.

Especificações

Características da lâmpada

- Formato: Globo
- Casquilho/encaixe: E27
- Voltagem: 220-240 V/50-60 Hz V
- Intensidade regulável: Não
- Voltagem: 220 - 240 V
- Código da forma da lâmpada: G120

Consumo de energia

- Potência: 18 W
- Potência equivalente: 120 W
- etiqueta energética: A+
- Consumo de energia por 1000 horas: 18 kW h

Características da luz

- EyeComfort: Conforto Visual
- Fluxo luminoso: 2000 lúmen
- Ângulo de feixe: 200 graus
- Cor: Branca suave
- Efeito de luz/acabamento: Branca suave
- Índice de restituição cromática (IRC): 80
- Tempo de acendimento: <0,5 s

Duração

- Vida útil da lâmpada: 15000 hora(s)
- Número de ciclos de acendimento: 50000
- Fator de manutenção de lúmenes: 0,7
- Vida útil média (2,7 horas/dia): 15 ano(s)

Dimensões da lâmpada

- Altura: 168 mm
- Largura: 120 mm

Outras características

- Classificação de grupo de risco da lâmpada: RG1
- Fator de potência: 0,7
- Corrente da lâmpada: 105 mA



Data de publicação
2018-12-04

Versão: 2.0.1

12 NC: 9290 012 29801

© 2018 Philips Lighting Holding B.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Philips Lighting Holding B.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com

* Concebido para o conforto dos seus olhos. Visite <https://www.philips.pt/c-m-li/led-lights/conforto-visual> para obter informações sobre a cintilação e o efeito estroboscópico, bem como outros critérios e detalhes de produtos.

* PstLM inferior ou igual a 1,0, medido de acordo com as normas IEC 61547-1 e IEC 61000-4-15.