



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†

Benefícios

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

Características

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

PHILIPS

LED

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

Tenha em atenção que isto é um folheto de pré-venda. O conteúdo deste folheto reflecte os nossos conhecimentos mais exactos à data e relativamente ao país mencionados acima. Os conteúdos deste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não assume quaisquer responsabilidades relativamente ao conteúdo deste folheto.

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 etiqueta energética	120 W
Consumo de energia por 1000 horas	A+ 18 kWh

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

LED

Corrente da lâmpada 105 mA

* 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.



Dados sujeitos a
alteração
2018, Dezembro 4

Version: 2.0.1
EAN:

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com