



Lâmpada

- 11,5 W (100W)
- E27
- Branca quente
- Intensidade de luz não regulável

8718696739105

Concebida para ser vista

Maravilhosa tanto ligada como desligada

Formatos familiares que adora. Usam cerca de 80% menos de energia do que as lâmpadas tradicionais graças à tecnologia LED economizadora mais recente e duram dez vezes mais. Com EyeComfort†, pode desfrutar de uma luz confortável para os seus olhos.

Benefícios

Selecionar para luz de alta qualidade

- Luz branca quente, realmente semelhante à incandescente
- Saiba mais sobre luz

Escolha uma substituição simples para as suas lâmpadas antigas

- Sem UV ou infravermelhos

Selecionar para uma solução sustentável

- Lâmpadas de longa duração - Duram até 15 anos
- Melhor para a sua carteira e o planeta

Luz LED confortável para os olhos

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

PHILIPS

Características

Branco quente, semelhante à incandescente



Esta lâmpada tem uma temperatura da cor de 2700 K, criando um ambiente suave e tranquilo, perfeito para relaxar. Esta luz de 2700 K é ideal para design da iluminação doméstica

15.000 horas de vida útil nominal média



Com uma vida útil de até 15.000 horas, pode reduzir o incómodo de substituir frequentemente as suas lâmpadas e desfrutar de uma solução de iluminação perfeita durante mais de 15 anos.

Economiza até 80% de energia



A tecnologia LED poupa até 80% de energia em comparação com uma lâmpada standard. Por isso, é rentabilizada e poupa-lhe dinheiro ano após ano. Também ajuda a proteger o ambiente.

Sem UV ou IV



A luz não tem nenhum componente de infravermelhos, por isso não emite calor. Além disso, também não inclui nenhum componente de ultravioletas. Estas duas características fazem com que esta luz não cause a perda de cor de tecidos e de outros objetos.

Saiba mais sobre luz



Temperatura de cor: a luz pode ter diferentes temperaturas de cor, indicadas em unidades denominadas Kelvin (K). As lâmpadas com um baixo valor Kelvin produzem uma luz quente e mais tranquila, enquanto aquelas que apresentam um valor Kelvin mais alto produzem uma luz fria e mais estimulante. CRI: o índice de composição de cores (CRI) é usado para descrever o efeito de uma fonte de luz no aspeto cromático. A luz solar natural tem um CRI de 100. O CRI das lâmpadas LED Philips é sempre superior a 80, o que garante que as cores têm uma aparência verdadeira e natural.

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	A70
Casquilho/encaixe	E27
Intensidade regulável	Não
Voltagem	220 - 240 V
Potência	11,5 W
Potência equivalente	100 W

Consumo de energia

etiqueta energética	A++
---------------------	-----

Consumo de energia por 1000 horas	12 kW h
-----------------------------------	---------

Características da luz

Fluxo luminoso	1521 lúmen
Cor	Branca suave
Temperatura da cor	2700 K
Índice de reprodução de cores (IRC)	80
Tempo de acendimento	<0,5 s

LED

Período de acendimento até 60% de luz	Luz total instantânea
Aplicação	Luz suave
EyeComfort	Conforto Visual

Duração

Vida útil da lâmpada	15000 hora(s)
Número de ciclos de acendimento	20000
Fator de manutenção de lúmenes	0,7
Vida útil média (2,7 horas/dia)	15 ano(s)

Dimensões da lâmpada

Altura	124 mm
Largura	70 mm

Outras características

Teor de mercúrio	0 mg
Fator de potência	0,5
Corrente da lâmpada	88 mA
Alcance	LED clássico
Classificação de grupo de risco da lâmpada	RG1

Valores medidos

Potência medida	11,5 W
Fluxo luminoso medido	1521 lúmen
Vida útil medida	15000 hora(s)

* 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, Novembro 15
Version: 3.0.1
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