



Foco

- 4,2 W (20 W)
- Casquilho GU5.3
- Branca quente

8718291678311

Iluminação de realce duradoura c/ um feixe brilhante direccionado

Evite o incómodo das substituições de focos

Os focos LED da Philips fornecem um feixe brilhante direccionado, uma duração excepcionalmente longa e uma poupança de energia significativa. Este foco é o substituto de longa duração perfeito para focos de 20W com um casquilho GU5.3.

Benefícios

Crie um ambiente acolhedor

- Luz branca quente autêntica semelhante à de lâmpadas incandescentes (2700 K)
- Elevada reprodução de cores (CRI > 80) para cores vivas

Design puro e elegante

- Superfície suave e acabamento de alta qualidade

Fácil de desfrutar

- Evite o incómodo das substituições constantes

Escolha sustentável

- Consumo de energia muito reduzido; poupança de 80%, no mínimo
- Duração até 15 anos

Adequada para focos e iluminação geral

- Feixe de luz de halógeno de 36°

PHILIPS

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 uma luz quente e mais aconchegante, enquanto as lâmpadas com um valor mais alto de Kelvins produzem uma luz fria e mais energética.

Evite o incômodo das substituições de lâmpadas



A alternativa duradoura aos focos de halógeno - os focos LED da Philips não requerem manutenção depois de instalados, conservando os seus belos feixes de luz durante muitos e longos anos.

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.

Consumo de energia muito reduzido



Ao substituir lâmpadas tradicionais por uma alternativa LED da Philips, obterá de imediato poupanças de energia significativas, enquanto contribui para um planeta sustentável.

Duração até 15 anos



Com uma duração de até 15 000 horas, esta lâmpada LED da Philips assegurará o ambiente que deseja durante até 15 anos.*

Feixe de luz de halógeno de 36°



Com uma emissão de luz direccionada familiar e uma aparência semelhante aos focos de halógeno, este foco LED é apropriado tanto para iluminação de realce, como para a iluminação geral.

Superfície suave

Concebido para durar, este foco LED oferece todas as inovações mais recentes, acompanhadas por materiais de alta qualidade. Este é absolutamente perfeito para os seus candeeiros actuais.

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	Foco
Casquilho/encaixe	GU5.3
Voltagem	12 V
Intensidade regulável	Não

Consumo de energia

Potência	4,2 W
Potência equivalente etiqueta energética	20 W
Consumo de energia por 1000 horas	5 kWh

Características da luz

Fluxo luminoso	225 lúmen
Aplicação	Iluminação de realce

Ângulo de feixe	36 graus
Cor	Branca suave
Temperatura da cor	2700 K
Efeito de luz/acabamento	Branca suave
Tempo de acendimento	<0,5 s
Período de acendimento até 60% de luz	Luz total instantânea
Consistência da cor	6 SDCM
Intensidade medida no centro do feixe	575 cd
Índice de restituição cromática (IRC)	80

LED

Duração

Número de ciclos de acendimento	50000
Fator de manutenção de lúmenes	0,7
Vida útil média (a 3 horas/dia)	15 ano(s)

Dimensões da lâmpada

Altura	48 mm
Largura	50 mm

Outras características

Teor de mercúrio	0 mg
------------------	------

Fator de potência	0,9
Corrente da lâmpada	572 mA

Valores medidos

Potência medida	4,2 W
Fluxo luminoso medido	225 lúmen
Vida útil medida	15000 hora(s)
Ângulo de feixe medido	36 graus

* *Com base numa utilização média de 3 horas por dia

* **Esta lâmpada cumpre com requisitos da CEM quando utilizada em conjunto com um transformador electrónico de alta qualidade, como o transformador CERTALINE 60 da Philips. O desempenho pode variar com base no transformador utilizado para operar a lâmpada.



Dados sujeitos a
alteração
2017, Dezembro 22

Version: 12.1.3
EAN: 8718291678311

© 2017 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