

# PHILIPS

Foco individual  
Ferano

LED

LED delicado para os seus  
olhos

Material de elevada qualidade

LED

preto



50651/30/P0



## Luz LED confortável para os olhos

O foco LED Ferano da Philips foi concebido não apenas para se integrar na perfeição na sua casa. Ilumina os espaços com uma luz LED incorporada, concebida para o conforto dos seus olhos. Uma experiência de iluminação verdadeiramente suave para os olhos.

### **Iluminação para a sua comodidade e paz de espírito**

- Obtenha uma luz LED de alta qualidade enquanto poupa energia
- Acendimento instantâneo ao ligar
- A luz branca suave ajuda a criar uma atmosfera confortável
- Concebidos para o conforto dos seus olhos
- Luz LED integrada
- Garantia de 5 anos para total paz de espírito
- Fluxo luminoso elevado: 430 lúmenes
- Vida útil da lâmpada de até 20 anos de utilização

### **Design de qualidade superior para um efeito de luz ideal**

- Material de alta qualidade e de longa duração
- Cabeça do foco ajustável para flexibilidade máxima
- O feixe de luz perfeito para iluminação de realce

# Destaques

## Luz LED economizadora

As luzes LED poupam até 80% de energia em comparação com uma iluminação tradicional com o mesmo fluxo luminoso. Quando compra uma lâmpada ou lâmpada LED Philips, começa a poupar dinheiro imediatamente. Por cada fonte de luz que substitui por uma luz LED, obterá um retorno imediato com uma conta da luz mais baixa.

## Acendimento instantâneo

Com os focos LED da Philips não é necessário esperar: consiga o nível total de brilho assim que os liga. A luz branca quente, realmente semelhante à incandescente, cria instantaneamente um ambiente acolhedor e convidativo.

## Luz branca suave

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 aconchegante, enquanto as lâmpadas com um valor 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.

## Luz LED integrada

Este foco tem uma luz LED de alta qualidade integrada que oferece um fluxo luminoso ideal.

## Garantia de 5 anos

Todos os nossos focos são construídos para durar. Vêm com uma garantia completa de 5 anos sobre o produto completo, para garantir que desfruta de iluminação de qualidade duradoura todos os dias.

## Fluxo luminoso elevado: 430 lúmenes

Ilumine a sua casa com luz de alta qualidade

## Vida útil até 20 anos

As luzes LED duram mais tempo e evitam o incómodo das substituições frequentes da fonte de luz. Isto reduz significativamente o desperdício, mas também permite poupar dinheiro a longo prazo.

## Material de elevada qualidade

Este foco é fabricado em materiais de alta qualidade e de longa duração com acabamento superior. Desta forma, é garantido um produto sólido e de longa duração que irá melhorar e iluminar a sua casa por muitos anos.

## Cabeça do foco fácil de ajustar

A cabeça do foco ajustável foi concebida para direccionar a luz para onde mais precisa.

## Perfeito para iluminação de acentuação

Com uma iluminação moderna com um fluxo luminoso de ângulo amplo familiar (40 graus), este foco LED é adequado para a iluminação de acentuação e a iluminação geral. É ideal para utilizar em cozinhas, salas de estar e salas de jantar.

# Especificações

## Design e acabamento

- Cor: preto
- Material: metal

## Funcionalidade extra/acessório incl.

- 5 anos de garantia no módulo LED: Sim
- Cabeça do foco ajustável: Sim
- Intensidade regulável: Não
- LEDs integrados: Sim
- Peça de centro: Sim

## Diversos

- Concebida especialmente para: Sala de estar e quarto
- Estilo: Contemporâneo
- Tipo: Foco com casquilho de rosca
- EyeComfort: Sim

## Consumo de energia

- Etiqueta de eficiência energética (EEL): Built in LED

**Dimensões e peso do produto**

- Altura: 13 cm
- Comprimento: 11,4 cm
- Peso líquido: 0,360 kg
- Largura: 10 cm

**Assistência**

- Garantia: 5 ano(s)

**Especificações técnicas**

- Vida útil até: 20.000 h
- Fonte de luz equivalente à lâmpada tradicional de: 37 W
- Fluxo luminoso total do candeeiro: 430 lm
- Tecnologia da lâmpada: LED, 24 V
- Cor da luz: branca quente
- Alimentação elétrica: 50-60 Hz
- Candeeiro de intensidade de luz regulável: Não
- LED: Sim
- LED incorporado: Sim
- Classe energética da fonte de luz incluída: LED incorporado
- Número de lâmpadas: 1
- Potência da lâmpada incluída: 4.3 W
- Código IP: IP20
- Classe de proteção: I - com ligação à terra
- Fonte de luz substituível: Não

**Dimensões e peso da embalagem**

- EAN/UPC - produto: 8718696170014
- Peso líquido: 0,360 kg
- Peso bruto: 0,443 kg
- Altura: 136,000 mm
- Comprimento: 111,000 mm
- Largura: 111,000 mm
- Número de material (12NC): 915005696001



Data de publicação:  
2021-02-01  
Versão: 0.793

© 2021 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)