



# Iluminação LED brilhante com excelente qualidade de luz

Os focos LED da Philips são uma combinação perfeita para as suas necessidades de iluminação básicas: proporcionam uma luz quente semelhante à das lâmpadas de halogéneo e o desempenho que espera da tecnologia LED.

# Luz de alta qualidade

- · Sem cintilação visível
- · Luz branca fria

### Escolha uma substituição simples para as suas lâmpadas antigas

· Formato e tamanho semelhantes aos de um refletor de halogéneo

# Destaques

# 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.

# Luz branca fria



Esta lâmpada tem uma temperatura de cor de 4000 K, proporcionando-lhe uma luz fria, fresca e viva.

# Substitui o foco de halogéneo



Com o seu design elegantemente delineado e dimensões familiares, este é um refletor LED para uma iluminação moderna. O substituto sustentável perfeito para refletores de halogéneo tradicionais.

# Especificações

# Características da lâmpada

- Utilização prevista: Interior
- · Forma da lâmpada: Foco direcional
- · Casquilho: GU5.3
- Acabamento da lâmpada: Transparente
- · Intensidade regulável: Não
- · Material da lâmpada: Vidro

# Duração

- Número de ciclos de funcionamento:
  50 000
- · Vida útil nominal: 15.000

#### **Ambiental**

• Eliminação do produto: No final da vida útil (económica), elimine o produto de acordo com as regras locais e não o elimine juntamente com o lixo doméstico normal. A eliminação correta do produto ajudará a prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.

# Características da luz

- · Ângulo de feixe: 36 °
- Índice de Restituição Cromática (IRC):
  80
- · Temperatura da cor: 4000 K
- Fluxo luminoso nominal: 660 lm
- Tempo de aquecimento até 60% de luz: 0.5
- · Código da cor: 840 | CCT of 4000K
- Eficácia luminosa (nominal) (Nom.):
  94 lm/W

#### **Diversos**

- EyeComfort: Sim
- · Inovações LED: EyeComfort

# Informações da embalagem

- EAN: 8718699783907
- EOC: 871869978390700
- Título do produto: LED 50W MR16
  CW 36D RE ND SRT4

# Consumo de energia

• Fator de potência: 0.8

· Tensão: 12V AC electronic V

• Potência equivalente: 50 W

• Etiqueta de Eficiência Energética

(EEL): F

· Consumo de Energia: 7 W

· Consumo de energia kWh/1000 h: 7

### Dimensões e peso do produto

· Altura total: 45 mm

· Comprimento global: 45 mm

· Largura total: 51 mm

#### Valores medidos

· Intensidade de pico nominal: 1500 cd

# Especificações técnicas

· Frequência: 50-60

· Número de registo EPREL: 391901

#### Dimensões e peso da embalagem

• EAN/UPC - produto: 8718699783907

Peso líquido: 0,05 kgPeso bruto: 0,07 kg

· Altura: 12,7 cm

• Comprimento: 5,3 cm

· Largura: 6,3 cm



Data de publicação: 2025-08-30 Versão: 0.260 © 2025 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.