

## Foco LED 40W GRAZ Preto BRIDGELUX Chip Calha Monofásico CRI +98 - CCT



### Código do produto:

Referência: TRB40W-3CCT-92017

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : TRB40W-GRAZ-92017

Potência nominal : 40w

Tensão Nominal: 85-265V

Temperatura Luz: COR SELEÇÃO NÁVEL : 3000K-4000K-6000K

CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 92

Materiais de Construção: Alumínio +PMMA

Luminosity-Lm: 4800

Número e tipo de LEDs: SMD 3030- (4Cores) BRIDGELUX CHIP 2240DS-C30

Ângulo de Abertura (º): 100º

Diodo LED Eficiência (Lm / W): 130Lm/W

Eficiência luminosa (Lm/W): 110 Lm/W

Certificados: CE - ROHS

Grau IP : IP20

Vida Estimada Diodo (H): 35.000

Medidas (mm): Driver: 140 x 52 x 85 mm

Medidas (mm): Spotlight: Ø96 x 123 mm

Factor de Potência (PF): 0.92

Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz

Faixa de Temperatura (ºC): -20º ~ +40º

Ciclos de Acessos: 100.000

Tempo de arranque (s): 0,2s

Informação Adicional: Painting: AkzoNobel Interpon 600 C33883

Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+

Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): F

Garantia Anos: 3

### Breve descrição do produto:

**Foco LED monofásica de calha** LED com **40W** de potência, este modelo **GRAZ** em cor **preta** caracteriza-se por ser: **Potente, luz selecionável de 3CCT, CRI92 e fabricado com Chip Bridgelux.** Iluminação profissional e versátil para espaços comerciais e residenciais. É perfeito como luz de entonação em qualquer sistema de iluminação de calha, o que o torna perfeito para destacar elementos específicos, além de ter um ângulo primário de **100º** de abertura.

Para além disso, o acabamento de **pintura AkzoNobel**, empresa mundial especializada em tintas e revestimentos de alta qualidade com mais de 100 anos de experiência, certifica que este produto tem um acabamento de pintura de alta qualidade.

### Descrição do produto:

**Foco LED para Calha Monofásica 40W GRAZ Preto - Iluminação Profissional e Versátil**

O foco LED GRAZ para calha monofásica, na cor preta, combina um design elegante e funcional com um desempenho luminoso excepcional. Equipado com um potente **chip BRIDGELUX** de alta eficiência, este foco de 40W oferece uma iluminação brilhante e uniforme, ideal para uma ampla variedade de aplicações comerciais e residenciais.

Uma das suas características mais destacadas é a **seleção de temperatura de cor 3CCT**. Com um simples interruptor, é possível escolher entre três tons de luz branca (quente, neutra ou fria), adaptando a iluminação às suas necessidades e criando o ambiente ideal para cada situação.

Além disso, o seu elevado índice de **reprodução cromática (CRI >90)** garante que as cores são reproduzidas de forma natural e vibrante, sendo uma excelente escolha para lojas, galerias de arte, showrooms e qualquer espaço onde a fidelidade da cor seja essencial.

Gracias ao seu design orientável, permite direcionar a luz com precisão para os objetos ou áreas que deseja destacar, proporcionando uma iluminação flexível e adaptável. A instalação em **calha monofásica** facilita o posicionamento e reposicionamento dos focos conforme as necessidades do projeto.

### Características Principais:

- Potência: 40W
- Cor: Preto
- Chip LED: BRIDGELUX de alta eficiência
- Calha: Monofásica
- Temperatura de Cor: Selecionável (3CCT: Quente, Neutra, Fria)
- Índice de Reprodução Cromática (CRI): Superior a 90 (+90)
- Design: Orientável

### Benefícios:

1. Iluminação potente e de alta qualidade.
2. Versatilidade com seleção de temperatura de cor (3CCT).

# Ficha Técnica

3. Reprodução cromática excelente (CRI >90) para cores vivas e naturais.
4. Direção flexível da luz graças ao design orientável.
5. Instalação e reposicionamento fáceis em sistemas de calha monofásica.
6. Eficiência energética e longa vida útil com tecnologia LED.
7. Design elegante na cor preta que se adapta a vários estilos.

Utilizações do Foco de Calha LED Trifásico de 40W GRAZ Preto

- Iluminação comercial
- Lojas
- Salas de exposição
- Iluminação de realce
- Montras
- Escritórios
- Galerias de arte
- Museus

O foco LED 40W GRAZ Preto com chip BRIDGELUX para calha monofásica, CRI +90 - 3CCT é a solução de iluminação ideal para quem procura desempenho profissional, versatilidade e um design atrativo.

**Ilumina os teus espaços com a melhor qualidade!**

## Imagens adicionais:

