

## Foco Projector LED 100W NEW AVANT BLACK - CCT SELECIONÁVEL DE COR



### Código do produto:

Referência: FL100W-CCT-91779

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : FL100W-CCT-91779  
Potência nominal : 100w  
Tensão Nominal: AC180-265V  
Temperatura Luz: 3000K - 4000K - 5700K  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80  
Materiais de Construção: Alumínio +PC  
Luminosidade-Lm: 11000  
Número e tipo de LEDs: 100w: 168 Chips SMD2835 / 6V 150mA BMTC  
Ângulo de Abertura (º): 90º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 120 Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 110 Lm/W  
Certificados: CE - ROHS-TÜV  
Grau IP : IP65-Exterior  
Vida Estimado Diodo (H): 30.000  
Medidas (mm): 100W: 255\*185\*43.6mm  
Factor de Potência (PF): 0.9  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Informação Adicional: Surge Protection: 3KV  
Proteção (IK): IK08  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantia Anos: 3

### Breve descrição do produto:

Descubra o poder do Projetor Foco **"NEW AVANT BLACK 100W"**! Com seu design elegante e funcional, este projetor de LED oferece iluminação versátil para seus espaços exteriores. **Sua seleção de cor CCT** permite que você escolha entre **3000K, 4000K e 6000K**, adaptando-se às suas preferências.

Com potência de **100W**, alta eficiência luminosa e resistência IP65, ele ilumina com clareza e durabilidade. Seu suporte giratório 180° e design em alumínio preto puro o tornam perfeito para realçar áreas externas. Faça seus espaços brilharem com o Projetor Foco **"NEW AVANT BLACK 100W"**!

### Descrição do produto:

Foco Projector LED 100W NEW AVANT BLACK - CCT SELECIONÁVEL DE COR

O Foco Projector **"NEW AVANT BLACK"** é uma excelente opção para iluminar espaços exteriores de forma eficiente e versátil. Este projetor possui características destacadas que o tornam uma opção confiável e de alta qualidade.

Uma das principais características deste projetor é a sua capacidade de seleção de cor **CCT** (Correlação de Temperatura de Cor). Com opções de cores selecionáveis de **3000K, 4000K e 6000K**, ele oferece a flexibilidade de adaptar a iluminação às suas necessidades e preferências específicas. Seja para uma iluminação cálida e acolhedora ou uma iluminação mais brilhante e nítida, este projetor permite ajustar a temperatura de cor de acordo com suas preferências.

Com potência de **100W** e uma ampla faixa de tensão de operação de AC175–265V, este projetor garante um desempenho energeticamente eficiente e estável. Possui um fator de potência (PF) superior a 0,9, indicando eficiência ideal no consumo de energia elétrica. Além disso, possui um alto índice de reprodução de cor (IRC) superior a 80, garantindo uma iluminação de qualidade e cores realistas.

O projetor está equipado com **168 peças de diodos SMD2835** que oferecem uma iluminação brilhante e uniforme. Esses diodos, juntamente com o chip BMTC de 6V 150mA, garantem um desempenho confiável e duradouro.

Com um ângulo de projeção de 90°, este projetor oferece uma ampla cobertura de iluminação, iluminando eficientemente áreas grandes e espaços exteriores. Além disso, possui classificação de proteção **IP65**, tornando-o resistente a poeira e água, sendo ideal para uso em ambientes externos, mesmo em condições climáticas adversas.

O design do **Foco Projector "NEW AVANT BLACK 100W"** se destaca pela sua elegância e funcionalidade. Fabricado em alumínio preto puro, oferece uma aparência moderna e resistente ao mesmo tempo. Inclui uma lente para uma dispersão ótima da luz e uma válvula anticondensação que ajuda a prevenir a acumulação de umidade em seu interior.

Além disso, este projetor está equipado com um suporte inclinado giratório de 180°, permitindo ajustar e direcionar a iluminação de acordo com suas necessidades específicas. Essa característica proporciona flexibilidade na instalação e permite iluminar diferentes áreas com facilidade.

O Foco Projector **"NEW AVANT BLACK"** possui diversas aplicações que o tornam ideal para múltiplos usos em espaços exteriores. Algumas das aplicações destacadas incluem:

1. Iluminação de áreas exteriores: Pode ser utilizado para iluminar jardins, pátios, parques, praças ou outros espaços ao ar livre, proporcionando uma iluminação brilhante e eficiente.

# Ficha Técnica

- 2. Iluminação de fachadas: Este foco projetor é perfeito para realçar a arquitetura e os detalhes de fachadas de prédios, criando efeitos visuais atraentes e chamativos.
- 3. Iluminação de eventos: É ideal para iluminar eventos ao ar livre, como concertos, festivais, casamentos ou celebrações, proporcionando uma iluminação ambiental que destaca e realça a atmosfera do evento.
- 4. Segurança e vigilância: Pode ser utilizado para iluminar áreas escuras ou pontos estratégicos, aumentando a segurança e visibilidade em estacionamentos, entradas, caminhos ou qualquer área que requer iluminação adicional.
- 5. Iluminação de letreiros ou placas: Graças ao seu ângulo de projeção de 90°, é ideal para iluminar letreiros publicitários ou placas, garantindo uma visibilidade clara e destacando a mensagem.

Na FactorLED, garantimos que nossos produtos possuem garantia de QUALIDADE e oferecem todos os elementos necessários para a DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA no ATACADO, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

## Imagens adicionais:

