

Ficha Técnica

12mm T2.8

Principais características

- Lentes de 12 mm cobrem sensores full-frame
- Íris de 10 lâminas, abertura T2.8-22
- Rotação de foco de 270°
- Diâmetro frontal de 80 mm
- Filtro ND/Clear Traseiro Magnético

Descrição do produto

Relativamente pequena e leve, a lente DZOFilm VESPID 12mm T2.8 faz parte da série de lentes VESPID da DZOFilm e é adequada para cinematografia full-frame independente e de alta qualidade. A lente tem um diâmetro frontal de 80 mm, permitindo que funcione com praticamente qualquer matte box estilo cinema. O tamanho pequeno torna esta lente uma opção atraente ao trabalhar com drones e gimbals, bem como ao fotografar com a mão ou com a câmera em movimento. Ostentando uma montagem ARRI PL intercambiável, esta lente totalmente manual funciona com câmeras que têm uma montagem PL ou EF com a montagem Canon EF incluída. A cobertura full-frame da lente suporta sensores que têm um círculo de imagem de até 46,5 mm para uso em câmeras com sensores até full-frame sem vinhetas.

A íris de 10 lâminas cria realces redondos fora de foco que têm uma aparência mais natural e contribuem para o bokeh de aparência natural da lente. O anel de foco apresenta 270° de rotação para puxadas de foco precisas, e o anel de íris tem uma rotação generosa de 75°. A lente tem um filtro traseiro magneticamente conectado para filtros ND.

Esta lente de 12 mm tem um círculo de imagem que cobre um sensor full-frame. Quando montada em uma câmera com um sensor Super35, ela fornece uma foto mais fechada do que se montada em uma câmera com um sensor full-frame.

As lentes proporcionam uma aparência orgânica que é um cruzamento entre a estética moderna, fria e tecnicamente precisa, e as lentes de cinema vintage.

A ótica revestida ajuda a fornecer contraste de aparência natural, ao mesmo tempo em que ajuda a controlar o brilho velado e os realces especulares, evitando que os reflexos desbotem sua imagem.

A íris de 10 lâminas cria um bokeh de aparência natural e realces suaves, arredondados e fora de foco.

O design mecânico moderno permite que cada lente tenha um tamanho pequeno e peso leve, mas compartilhe o mesmo diâmetro frontal de 80 mm para trocas rápidas de lentes.



A parte traseira da lente tem um filtro traseiro acoplado magneticamente que aceita filtros ND opcionais que ajudam a controlar a exposição sem afetar a configuração da íris ou alterar a profundidade de campo.

Uma distância mínima de foco de 8" permite que você chegue perto do seu objeto.

Especificações

Abertura Máxima: T2.8
Abertura mínima: T22
Montagem da lente: ARRI PL
Montagem intercambiável: Sim
Cobertura do formato da lente: Quadro completo
Círculo de Imagem: 46,5 milímetros
Ângulo de visão: Não especificado pelo fabricante
Escalas de Foco: Métrica, Imperial
Design Óptico: 15 Elementos em 10 Grupos
Filtrar Tópico: 77 milímetros
Distância mínima de foco: Do sensor da câmera: 7,9" / 0,2 m
Taxa de ampliação máxima: Não especificado pelo fabricante
Lâminas de diafragma: 10
Estabilização de imagem: Não
Padrão de engrenagem: Não especificado pelo fabricante
Rotação da engrenagem
Foco 270°: Íris 75°