

DW3085DIR / DW3080DIR D-Max Obiektyw ASFERYCZNY z korekcją IR 3-8 mm

Producent: D-Max

Cena netto: 169.92 zł

Cena brutto: 209.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

DW3085DIR / DW3080DIR Obiektyw ASFERYCZNY z korekcją IR 3-8 mm **D-MAX**

Podczerwień Soczewka asferyczna

Parametry:

- Ogniskowa 3-8mm, automatyczna przesłona, 1/3", F0.95,
- asferyczny D/N korekta IR
- Kąt widzenia 94.3x 68.9°~36.0x26.9°
- Doskonała jakość oraz walory techniczne.
- Obiektywy polecane do kamer o wysokiej rozdzielczości 480-700TVL

Wymiary:

Unikalna konstrukcja optyki, mechaniki i układów elektronicznych obiektywów D-MAX umożliwia optymalne wykorzystanie właściwości kamer. Serię obiektywów o zmiennej ogniskowej charakteryzują następujące cechy:

- Korekcja aberracji dla zakresu światła podczerwonego (obiektywy serii IR) Korekcja aberracji dla zakresu światła podczerwonego ma szczególne znaczenie dla kamer dualnych (day-night) i monochromatycznych pracujących w różnicowanych warunkach: zarówno przy świetle dziennym, jak i sztucznym (znaczna część promieniowania przypada na zakres podczerwieni) bądź dodatkowo z oświetlaczami podczerwieni.

- Chromatyczna aberracja optyczna w zakresie promieniowania zakresu bliskiej podczerwieni. Różnica w ogniskowaniu promieni z zakresu bliskiej podczerwieni pomiędzy soczewką bez korekcji i z korekcją IR. Efekt braku korekcji refrakcji dla zakresu bliskiej podczerwieni (po prawej). Po lewej obraz odniesienia uzyskany przy zastosowaniu obiektywu z korekcją IR.
- Technologia asferyczna – wysoka rozdzielczość i wyrazisty obraz. Uzyskanie wysokiej rozdzielczości oraz wysokiego kontrastu w całym zakresie dostępnych zmian ogniskowej. Rozdzielczość o około 50% wyższa w porównaniu z soczewkami klasycznymi. W czasach szerokiego wykorzystania rejestratorów cyfrowych o wysokiej jakości zapisywanego obrazu jest to właściwość szczególnie istotna. Chromatyczna aberracja optyczna w zakresie światła widzialnego. Różnica w ogniskowaniu promieni świetlnych pomiędzy soczewką sferyczną i asferyczną.
 - Niespotykane szeroki zakres zmian apertury. Niebywałą wszechstronność stosowania: maksymalna apertura od F/0,95 jest najjaśniejsza w swojej klasie. Odpowiedni dobór umożliwi uzyskanie optymalnych wyników w obserwacji nadzorowanego obszaru w różnorodnych warunkach oświetleniowych: od głębokiej nocy lub zaciemnionych pomieszczeń, gdzie światło jest bardzo słabe, do pracy w pełnym świetle słonecznym.
 - Funkcjonalna konstrukcja mechaniczna:
 - Kompaktowa konstrukcja- minimalizacja gabarytów obiektywów
 - Blokowanie nastaw pierścieni regulacyjnych (zoom, ostrość, przesłona) poprzez śrubę blokującą. Unieruchomienie pierścieni zapobiega niepożądanym przesunięciom od pożądanego ustawień po zamontowaniu obiektywu na kamerze.
 - Wbudowany mechanizm poślizgowy ułatwia montaż. Pozwala on na właściwe ułożenie obiektywu po zamontowaniu na kamerze. Jest to szczególnie istotne dla obiektywów z przesłoną sterowaną automatycznie, w których konieczne może okazać się właściwe przesunięcie obudowy mechanizmu sterowania przesłony np. celem zamocowania obiektywu i kamery w obudowie.