

## STF-8 Lampa Błyskowa

- Pierwsza na świecie\* lampa błyskowa do makrofotografii odporna na pył, wodę i niską temperaturę (-10°C)
- Liczba przewodnia: 8,5 (przy użyciu 2 jednostek) lub 6 (przy użyciu 1 jednostki)
- Regulowane położenie głowicy lampy pod kątem od -60° do 40°
- Właściwie rozproszone światło pozwala uzyskać efekt miękkiego i delikatnego oświetlenia
- System małych i lekkich lamp do makrofotografii
- Obsługa różnych technik fotografowania
- Elastyczność działania zwiększająca kreatywność podczas makrofotografii
- Łatwe w obsłudze pokrętko sterujące



### Podwójna lampa błyskowa do makrofotografii

Firma Olympus przedstawia pierwszą na świecie lampę błyskową do makrofotografii odporną na pył, wodę i niskie temperatury (-10 C). Lekka i kompaktowa lampa to idealne rozwiązanie na sesję w każdych warunkach: od tropikalnej dżungli po pustynię. Połączenie STF-8 z aparatami wyposażonymi w tryb Focus Stacking i Focus Bracketing to doskonałe rozwiązanie, umożliwiające wykonywanie idealnych zdjęć z lampą błyskową. Jest to bardzo przydatna cecha podczas fotografowania kwiatów, owadów czy wykonywania zdjęć komercyjnych w studio. Dołączony do zestawu pierścień pośredni umożliwia podłączenie obiektywów M.Zuiko Digital ED 30 mm 1:3.5 Macro, M.Zuiko Digital ED 60 mm 1:2.8 Macro oraz M.Zuiko Digital ED 12-40 mm 1:2.8 PRO. Ta niezwykle zaawansowana lampa błyskowa do makrofotografii umożliwia dostosowanie parametrów pracy każdego palnika w trybie pojedynczym lub w wspólnym i pozwala uzyskać błyski o regulowanym natężeniu. Liczba przewodnia przy wykorzystaniu obu jednostek podwójnej lampy błyskowej wynosi 8,5, a przy wykorzystaniu tylko jednej jednostki — 6. Oprócz trybu pomiaru przez obiektyw z automatyczną synchronizacją zapewniającego precyzyjne sterowanie, tę lampę błyskową można regulować w skokach co 1/3 wartości z poziomu aparatu w trybie ręcznym, a za pomocą pokrętki lampy błyskowej — w skokach co 1 wartość. Główna lampa błyskowa może pełnić funkcję jednostki nadrzędnej sterującej kilkoma innymi lampami.

### Specyfikacja

#### Liczba przewodnia

ISO 100	Jedna lampa błyskowa (GN 6.0) / Dwie lampy błyskowe (GN 8.5)
---------	--

#### Iluminacja

Współczynnik zamierzonego oświetlenia	1:8 - 1:1 - 8:1
Pojedynczy błysk lampy	Tak
Okres emisji	< 1/1000 s
Intensywność światła	1/1 - 1/128

#### Kąt błysku

W górę / do dołu	61°
Lewa / Prawa	72°
Standard	Pokrywa pole widzenia ogniskowej: 12 mm (Mikro Cztery Trzecie)

#### Tryby działania lampy błyskowej

Tryby	TTL-AUTO, MANUAL, RC
-------	----------------------

#### Kąty Nachylenia

W górę / do dołu	60° / 40°
------------------	-----------

## Bezprzewodowa kontrola błysku

Metoda sterowania	Wyzwalanie i sterowanie (system bezprzewodowego, zdalnego sterowania lampami błyskowymi Olympus)
Liczba kanałów	4 kanały
Ustawienie grup	4 grupy
Tryby	RC

## Zasilanie

Źródło zasilania	4 AA akumulatory
Bateria	(Alkaliczne lub Ni-MH)
Czas przywracania działania	około 4 s
Żywotność baterii lampy błyskowej	około 480 zdjęć (baterie alkaliczne)
	około 1.330 zdjęć (akumulatory Ni-MH)

## Wymiary

Szerokość	45,4 mm
Wysokość	39,7 mm
Głębokość	42,3 mm
	(pojedyncza lampa błyskowa)
Waga	283 g

## Środowisko

Temperatura	-10 - 40 °C Temperatura pracy
Ochrona przed ciecżą	Odporny na zachlapania