

## KARTA SPECYFIKACJI PRODUKTU

# BRIGHTER FW100

Brighter FW100 to profesjonalny oświetlacz teatralny typu Fresnel o niewielkich gabarytach. Wyposażony w źródło światła LED o mocy 100W w technologii COB, ma możliwość manualnej regulacji kąta świecenia w zakresie 15°-55°. Urządzenie dostępne jest w dwóch wariantach temperatury barwowej: 3 200 K lub 5 600 K, jednocześnie osiągając jasność wiązki światła na poziomie 10000lm – 12000lm. FW100 cechuje zaawansowany układ chłodzenia pozwalający na cichą pracę. Oświetlacz został wykonany z wytrzymałych i solidnych stopów metali, dzięki czemu będzie działać w trudnych warunkach przez wiele lat.

### Parametry Elektryczne:

**Maksymalny Pobór Mocy:** 150W

**Źródło światła:** 100W COB LED

**Estymowana żywotność źródła światła:** 50 000h

**Napięcie zasilania:** 100-240V, 50/60Hz

### Parametry Fizyczne:

**Klasa odporności:** IP20

**Wymiary:** 425x315x320mm

**Waga:** 5,8 kg

**Gniazdo zasilania w standardzie:** PowerCon (IN/OUT)

**Gniazda DMX:** XLR 3-pin oraz 5-pin

### Cechy i Funkcje:

**CRI:** >85Ra, >95Ra

**Temperatura barwowa:** 3 200 K / 5 600 K

**Zoom:** 15°-55°

**Dimmer:** Elektroniczny 0-100%

**Tryb pracy:** DMX512, Manual

**Kanały DMX:** 1/2

Wymienione powyżej urządzenie będące przedmiotem niniejszej specyfikacji produktu, jest zgodne z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

EN 55015:2013

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2013