

Źródło światła J1316

J1316 to najnowszy model źródła światła serii J. Wraz z emitowaną falą wysyła sygnał identyfikacyjny dzięki czemu kompatybilny z nim miernik J2316 rozpoznaje długość fali i dobiera odpowiednie nastawy. Charakteryzuje się dużą stabilnością i funkcjonalnością. Może być zasilany zarówno źródłem baterii jak poprzez zasilacz sieciowy.

Dostępne jest 6 różnych długości fal (2 wielomodowe i 4 jednomodowe), z tym że w jednym urządzeniu mogą znajdować się max 4 fale. Źródło posiada ergonomiczną i wygodną obudowę. Duże przyciski ułatwiają wybór pożądanego długości fali oraz modulacji. Podświetlany ekran LCD daje możliwość kontroli wybranych opcji.

W zestawie z miernikiem mocy optycznej J2316 stanowią doskonały zestaw do pomiaru mocy i tłumienności optycznej.

Właściwości:

- Możliwość konfiguracji lasera do czterech długości fal jedno i wielomodowych.
- „Inteligentne” podświetlenie ekranu
- Wysoka niezawodność
- Możliwość przełączania długości fali przy pomocy jednego przycisku
- Modulacja 270Hz, 1KHz i 2KHz



Typ	J1316
Długości fal (nm)	1310/1550; 1310/1490/1550/1625 inne opcje dostępne na zamówienie
Rodzaj nadajnika	FP-LD
Typowa moc wyjściowa (dBm)	-7 (moc może być regulowana co 0.5dBm)
Stabilność	±0.5dB/30min
Rodzaj modulacji	CW, 270Hz, 330Hz, 1KHz, 2KHz
Rodzaj złącza	FC/PC (lub inne na zamówienie)
Zasilanie	Baterie alkaliczne 3xAA 1.5V lub zasilacz sieciowy 8.4V
Czas pracy na baterii	45 godz.
Temperatura pracy (°C)	od -10 do +60
Temperatura przechowywania (°C)	od -25 do +70
Wymiary (mm)	180x90x45
Waga (g)	250