

Link do produktu: <http://www.lupysoczewki.pl/lupa-z1rl-wg23-5xarled-p-75.html>



Lupa Z1RL-WG23_5x+AR+Led

Cena **92,25 zł**

Numer katalogowy **69**

Opis produktu

Lupa ZRL-WG23_5x+AR+Led jest przedstawicielem rodziny opisanych lup z wysokiej jakości optycznej soczewkami Mineralnymi o mocach optycznych do 20 dioptrii i gwarantowanym powiększeniu do 5x. Lupa umocowana jest na poziomej belce mostka metalowej Ramki okularowej. Przedstawiona konstrukcja umożliwia przemieszczanie lupy na suwaku ramki, co pozwala na dostosowanie układu optycznego do rozstawu źrenic (PD oka). Zestaw mocujący lupy wyposażony jest w specjalne zatrzaski dające możliwość w prosty sposób przełożenia zespołu optycznego z prawego oka na lewe i odwrotnie. Konstrukcja posiada mechanizm podnoszenia Lupy do góry w pozycję neutralną i opuszczana w dół na oko. Układ wyposażony jest w podświetlenie diodą Led. z możliwością regulacji kąta podświetlania przedmiotu. Układ optyczny lupy wykonano z wysokiej jakości soczewek mineralnych. Zastosowano soczewki dwuwypukłe o mocach czołowych i odpowiednio zaprojektowanych krzywiznach powierzchni optycznych **dających** maksymalną **eliminację aberracji sferycznej**. Soczewki pokryte są najwyższej jakości wielowarstwowymi **powłokami Antyrefleksyjnymi** zmniejszającymi odbicia i bliki oraz **zwiększającymi kontrast, ostrość i jasność** obserwowanego obrazu. Tak skonstruowana wyjątkowa optyka charakteryzuje się **dużym polem widzenia**, wysoką ostrością obrazu i wiernym odwzorowaniem obserwowanego przedmiotu. **Jakość optyczna** soczewki, tolerancje mocy i czystości powierzchni spełniają wymagania **normy PN-EN ISO 8980-1**. Elementy obudowy lupy wykonane są z odpowiednio czarnego matowego plastiku o wysokiej udatności. W typoszeregu asortymentowym wykonujemy lupy zegarmistrzowskie z opisaną wyżej konstrukcją układu optycznego o powiększeniach: 1,5x 2,0x 2,5x 3,0x 3,5x 4,0x 4,5x 5x. W skład zestawu Lupy wchodzi uzbrojona ramka oraz jedna z lup z wyszczególnionymi wyżej powiększeniami.