

Link do produktu: <http://www.lupysoczewki.pl/lupa-wychylna-lw-wg21-16xarled-p-108.html>



Lupa Wychylna LW-WG21_16xAR+Led

Cena **120,00 zł**

Numer katalogowy **145**

Opis produktu

Lupa Wychylana mod. **LW-WG21-16xAR+Led** o gwarantowanym **powiększeniu 16x i mocy** optycznej **64 Dioptrie** z zamocowanym na obudowie Lupy układem **podświetlenia Ledowego** obserwowanego obrazu. Układ optyczny zbudowany jest z trzech soczewek mineralnych, o średnicach ϕ 21 mm, mocach czołowych i odpowiednio zaprojektowanych aplanatycznych krzywiznach powierzchni aktywnych optycznie dających maksymalną eliminację aberracji sferycznej. Tak skonstruowana wyjątkowy układ optyczny charakteryzuje się dużym polem widzenia, wysoką ostrością obrazu i wiernym odwzorowaniem szczegółu obserwowanego przedmiotu. Każda z soczewek pokryta jest dwustronnie najwyższej jakości **wielowarstwowymi** powłokami **Antyrefleksyjnymi** zmniejszającymi odbicia i bliki oraz **zwiększającymi** kontrast, **ostrość i jasność obserwowanego** obrazu. Jakość optyczna soczewek, tolerancje mocy i czystości powierzchni spełniają wymagania normy PN-EN ISO 8980-1. Parametry techniczne lupy: materiał soczewki: **szkło optyczne BK7** **średnica** czynna **soczewki: 19 mm** średnica ostrego **poła widzenia** obrazu **około 28 mm** Waga 0,03 kg. W typoszeregu asortymentowym wykonujemy lupy zegarmistrzowskie z opisaną wyżej konstrukcją układu optycznego o powiększeniach: 11x 12x, 13x, 14x, 15x. Na specjalne zamówienia wykonujemy lupy zegarmistrzowskie z opisanym wyżej układem optycznym o powiększeniach: 17x, 18x.