

Link do produktu: <http://www.lupysoczewki.pl/lupa-wychylna-lw-wg21-led-p-109.html>



Lupa Wychylna LW-WG21_...+Led

Numer katalogowy

146

Opis produktu

Lupa Wychylana mod. **LW-WG21-..xAR+Led** o gwarantowanym **powiększeniu ..x i mocy** optycznej .. **Dioptrii**, 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 **pola widzenia** obrazu **około 18 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: 16x 17x.