

**Opis przedmiotu zamówienia:**

Wszystkie elementy wykonane z wysoką precyzją, posiadają gwint metryczny. Elementy optyczne jakości naukowej. Przykładowe symbole podane są w odniesieniu do firmy Thorlabs.

1. Dyfuzor typu cosin correctors z końcówką na światłowód typu SMA (kompatybilny ze światłowodem M29L01 firmy Thorlabs), apertura 4 mm, mocowany do uchwyty o średnicy 1/2" (np. SMR05/M Thorlabs) – CCSA2 lub analogiczny
2. Uchwyt do elementów okrągłych o średnicy 1/2", kompatybilny z poz. 1, bez kołnierza, **z zestawem dwóch pierścieni mocujących**, z otworem mocującym M4 – SMR05/M + 2 szt. SM05RR lub analogiczne
3. Uchwyt do elementów optycznych o średnicy zewnętrznej 1", bez kołnierza, **z zestawem 2 pierścieni mocujących** oraz otworem montażowym M4 - SMR1/M + 2 szt. SM1RR lub analogiczne
4. Płyta aluminiowa o grubości 1/2" z serią otworów M6, o rozmiarze 15 cm x 45 cm – MB1545/M lub analogiczna
5. Dyfuzor (matówka), średnica 2", stopień gradacji 600, materiał N-BK7 – DG20-600 lub analogiczny
6. Element do konstrukcji systemu klatkowego (tzw. cage plate), przeznaczony do optyki o średnicy 2", z kompletem pierścieni mocujących, rozmiar 60 mm, **2 szt.** - LCP01 lub analogiczny
7. Komplet 4 prętów kompatybilnych z poz. 9 o dł 4" - ER4-P4 lub analogiczny
8. Soczewka płasko-wypukła, średnica 2",  $f=60.0$  mm – LA1401 lub analogiczna