

1. Plastic optical fiber catalog – the POF – series

The catalog of the plastic optical fibers (POF series) is now available. Characteristic for the POF series are the small size of the optical fiber frontend. The plastic optical fiber frontends can be used for the following evaluation units:

SPECTRO-1-POF, SPECTRO-1-POF-IR, SPECTRO-2-POF, SPECTRO-2-POF-IR, SPECTRO-3-POF-SL, SPECTRO-3-POF-SLA, SPECTRO-3-

POF-SLE

Reflexlicht-Lichtleiter - Optik axial

POF-R-12-18x14x6-(0.5)-2000	Seite 4
POF-R-25-d4/d1.5-(1.1)-1000	Seite 4
POF-R-30-M6x0.75/d2.5-(1.0)-2000	Seite 5
POF-R-32-d3-(0.5)-2000	Seite 5
POF-R-32-M4/M3-(0.5)-2000	Seite 6
POF-R-35-d4/d3-(0.5)-2000	Seite 6
POF-R-35-M4/d3-(0.5)-2000	Seite 7
POF-R-40-M6x0.75/d4-(1.0)-2000	Seite 7
POF-R-45-M4/d2.5-(0.5)-2000	Seite 8
POF-R-55-M4/M3-(0.5)-2000	Seite 8
POF-R-60-M5x0.5-(0.5)-2000	Seite 9
POF-R-75-d6/d4-(1.0)-2000	Seite 9
POF-R-75-M6/d4.5-(1.0)-2000	Seite 10
POF-R-90-M4-(1.0)-2000	Seite 10
POF-R-110-20x20x5-(1.1)-2000	Seite 11
POF-R-110-d3-(1.0)-2000	Seite 11
POF-R-110-M6/d2.5-(1.1)-2000	Seite 12
POF-R-125-M3/d2-(0.5)-2000	Seite 12

Durchlicht-Lichtleiter:

Durchlicht-Lichtleiter - Optik axial

POF-D-40-d1-(0.5)-500	Seite 19
POF-D-80-15x15x5-(0.5)-2000	Seite 19
POF-D-100-d3/d1.5-(0.5)-2000	Seite 20
POF-D-100-d4/d3-(0.5)-2000	Seite 20
POF-D-100-M3/d2-(0.5)-2000	Seite 21
POF-D-100-M4/d1.2-(1.0)-2000	Seite 21
POF-D-120-M4/M2.6-(1.0)-2000	Seite 22
POF-D-140-d1.5-(0.5)-2000	Seite 22
POF-D-140-M3/d0.88-(0.5)-2000	Seite 23
POF-D-140-M3/d2-(0.5)-2000	Seite 23
POF-D-140-M4/M2.6-(1.0)-2000	Seite 24
POF-D-200-M4/d3-(1.0)-2000	Seite 24
POF-D-290-d3/d2-(1.1)-2000	Seite 25
POF-D-400-M4/d1.48-(1.0)-2000	Seite 25
POF-D-440-M4/d3-(1.0)-2000	Seite 26
POF-D-530-M4/M2.6-(1.0)-2000	Seite 26
POF-D-800-d2.5-(1.0)-2000	Seite 27
POF-D-1400-12x8x3-(0.5)-2000	Seite 27

POF-R-125-M4/d2.5-(0.5)-2000	Seite 13
POF-R-220-M6-(1.1)-2000	Seite 13
POF-R-230-15x9.5x5.2-(1.1)-2000	Seite 14
POF-R-400-M6/d4.5-(1.0)-2000	Seite 14

Reflexlicht-Lichtleiter - Hochtemperaturbeständig

POF-R-HT-M6x0.75/d4-(1.0)-2000-VA	Seite 15
-----------------------------------	----------

Reflexlicht-Lichtleiter - Optik 90° abgewinkelt

POF-R/90-12-24x21x4-(0.5)-2000	Seite 16
POF-R/90-25-d3/d1.5-(0.5)-2000	Seite 16
POF-R/90-45-d5/d2-(1.1)-2000	Seite 17
POF-R/90-85-M8/d4-(1.0)-2000	Seite 17

Reflexlicht-Lichtleiter - Simplex

POF-SPX1-d2.2-(1.0)-(Länge)	Seite 18
-----------------------------	----------

POF-D-14000-M14-(1.0)-10000	Seite 28
-----------------------------	----------

Durchlicht-Lichtleiter - Optik 90° abgewinkelt

POF-D/90-100-d4-(1.0)-2000	Seite 28
POF-D/90-180-d2/d1-(1.0)-2000	Seite 29
POF-D/90-200-d2.5/d1.5-(1.0)-2000	Seite 29
POF-D/90-200-M4/d3-(1.0)-2000	Seite 30
POF-D/90-230-M4/M2.6-(1.0)-2000	Seite 30
POF-D/90-350-69x20x5-(1.1)-2000	Seite 31
POF-D/90-400-12x8.5x3-(0.5)-2000	Seite 31
POF-D/90-700-d4-(1.1)-2000	Seite 32
POF-D/90-800-12x8x3-(0.5)-2000	Seite 32
POF-D/90-1500-31x13.5x4.2-(1.1)-2000	Seite 33
POF-D/90-CSC-31x13.5x4.2-(2.2x11)-2000	Seite 34

Durchlicht-Lichtleiter - Simplex

POF-SPX2-d2.2-(1.0)-(Länge)	Seite 35
-----------------------------	----------

POF-R-HT-M6x0.75/d4-(1.0)-2000-VA (Art.Nr. 802078)



POF-R/90-45-d5/d2-(1.1)-2000 (Art.Nr. 802125)



POF-R/90-25-d3/d1.5-(0.5)-2000 (Art.Nr. 802126)



POF-R-HT-M6x0.75/d4-(1.0)-2000-VA (Art.Nr. 802078)



POF-R-75-M6/d4.5-(1.0)-2000 (Art.Nr. 802072)



POF-R-60-M5x0.5-(0.5)-2000 (Art.Nr. 802071)



POF-R-75-d6/d4-(1.0)-2000 (Art.Nr. 802073)



POF-R-55-M4/M3-(0.5)-2000 (Art.Nr. 802076)



POF-R-35-M4/d3-(0.5)-2000 (Art.Nr. 802069)



POF-R-40-M6x0.75/d4-(1.0)-2000 (Art.Nr. 802074)

