

**FC-NDT-LED**

型番	内容
FC-NDT-LED	365 ±5nm 小径ファイバー出射型UV-LED光源 (残留白色光 20Lux以下)
CTRL-F	出力コントローラー (有線)

**ファイバー (POF : Polymer Optical Fiber) ラインナップ**

Fiber型番	コア径(mm)	外径(mm)	NA	Lighting Angle(Deg.)
PXX-LG500-063	0.5	1.0	0.63	78
PXX-LG1000-063	1.0	2.2	0.63	78
PXX-LG1000-050	1.0	2.2	0.5	60
PXX-LG1500-050	1.5	2.2	0.5	60
PXX-LG2000-050	2.0	3.0	0.5	60

※ "XX"にはデシメートル単位でのご希望のファイバー長さを設定します。(例：4メートルの場合はP40、1.5メートルの場合はP15)  
 対応可能な長さについてはお問い合わせください。

※ コネクタは光源側はSMA、照射側 (出射側) はコネクタ無しの切断研磨面です。

**コリメータレンズ・フォーカスレンズ**

FCM1-0.5-SMA	Ø1 inch Fiber collimator for High NA fibers up to NA=0.53
FCM05-0.5-SMA	Ø0.5 inch Fiber collimator for High NA fibers up to NA=0.53
FCM1-0.6-SMA	Ø1 inch Fiber collimator for High NA fibers up to NA=0.63
FOC-CM1-FL	Ø1 inch Focuser to be used with FCM1-0.X fiber collimator. Please specify focal length (FL)