

	光源(LD、LED)	
--	-------------------	--

【ご案内】

- ★ 弊社では浜松市の澤木工房(株)様の光源も販売しています。
- ★ 様々な光ファイバと組合わせてモディファイしてお届けすることも可能です。
- ★ ファイバの先端には、超小型コリメータ、円錐研磨、FBGセンサー等の加工も可能ですので、併せて検討下さい。

【製品の主なラインナップ】——詳細は、個別のカタログを参照下さい。——

型式 (品番)	光源	特 長 ・ 出 力 フ ァ イ バ (標準仕様)
FOLS-01	LED	MMF(SI, コア径 200 μ m 又 600 μ m、NA0.5) 波長 nm : 365, 385, 405, 449, 465, 503, 520, 597, 624, 632, 760, 780, 810, 860, 950, 1300
FOLS-02	LD	SMF(コア径は波長に最適なファイバとします、以下同じ) (注1)
FOLS-03	LD	MMF(SI) (注2) 高出力、コア径 100 μ m、NA0.22
FOLS-04	SLD	SMF
FOLS-05	LED	MMF(SI, コア径 600 μ m、NA0.5) 波長 : 365~940nm
FOLS-06	LED	ファンクションジェネレータ、 MMF(SI, コア径 200 μ m または 600 μ m、NA0.5)
FOLS-07	LD	PULSE 光、SMF 又は MMF(SI, コア径 100 μ m)
FOLS-08	LD LED SLD	パルスジェネレータ、発光素子は、365~1770nm, LD, LED, SLD と多彩。 SMF または MMF(SI, コア径 100 μ m または 200 μ m または 600 μ m)
FOLS-09	LED	非ファイバ出力式、手の平サイズ、300~1050 nmから選択可
FOLS-10	LED	PULSE(25ns~10MHz)、MMF(SI, コア径 200 μ m 又は 600 μ m)
FOLS-11	LD	PULS(30MHz 以上)、SMF
FOLS-12	LD	SMF
FOLS-13	LD	3 波長 (RGB) 同時出力、Max. 10mW

注1 : SMF…シングルモードファイバ 注2 : MMF…マルチモードファイバ SI…ステップインデックス型

【メーカー紹介】

澤木工房株式会社 代表取締役 澤木昭弘

〒431-2102 静岡県浜松市北区都田町 7708-35

TEL : 053-482-8620 FAX : 050-3730-9224 Akihiro Sawaki Craft Center SAWAKI Inc.

7708-35, Miyakoda-cho, Kita-ku, Hamamatsu-city, Shizuoka, 431-2102, JAPAN

TEL : +81-53-482-8620 FAX : +81-50-3730-9224

Email : sawaki@ccsawaki.com

Home Page : <http://www.ccsawaki.com>

快適な IT 社会の実現に貢献します！ 光ファイバ接続関連専門メーカー

QUARTEC CORP.



株式会社カルテック ライコア事業部

〒509-0206 岐阜県可児市土田 1353-5

TEL / FAX 0574-27-3322 / 0574-28-1010

<https://www.quartec.co.jp>