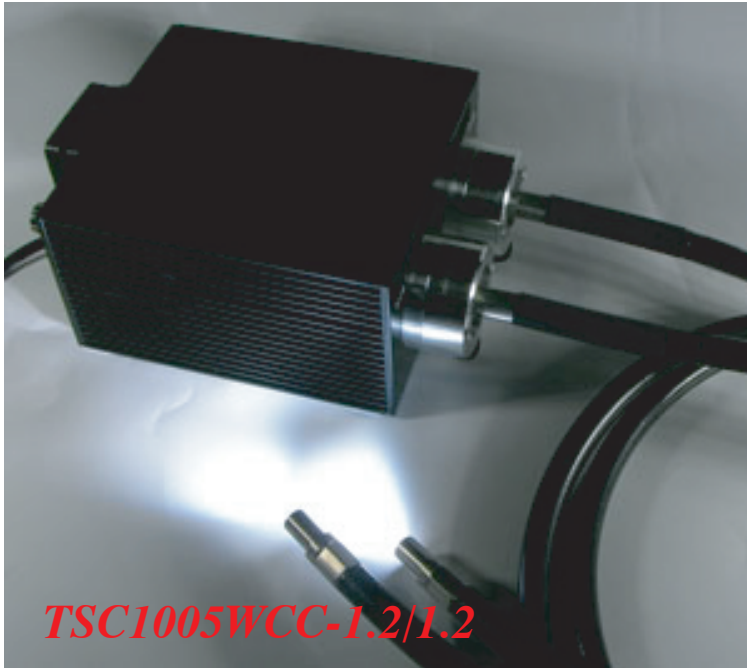


# TSC1005W LED ファイバー照明

省電力・長寿命 LED 高輝度照明 ファイバー先端 (25mm) で最高 5 万ルクス以上  
発熱の少ない色温度 3 タイプ (CW・NW・WW) で画像処理にも最適



メタルハライド・ハロゲン光源から省電力で発熱の少ない画像処理用 LED ファイバー照明です。

3種類の色温度範囲 (2800k ~ 7000k) から LED のタイプ指定が出来ます。

LED は PWM 定電流駆動により省電力・長寿命で電流切替により最適な明るさ設定ができます。

電流設定 6 段階 (±10%) 再現性 (±2%)

1: 100mA      2: 150mA      3: 200mA  
4: 300mA      5: 500mA      6: 750mA

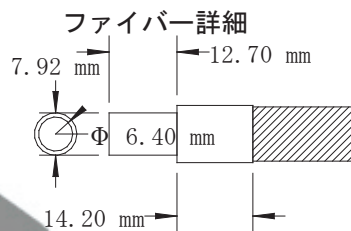


1 本体 入力 AC100V 50/60Hz 20W

発光灯数	W 2 灯 ON/OFF 及び定電流切替	100mA ~ 750mA
LED 指定	C 発光色 CoolWhite	色温度 6500 ~ 7000K 430lm/@350mA
	N 発光色 NeutralWhite	色温度 4500 ~ 4800K 370lm/@350mA
	W 発光色 WarmWhite	色温度 2800 ~ 3000K 320lm/@350mA

2 ファイバー 透過主波長帯 400 ~ 2000nm ロス <10%/0.3m(@600nm)  
0.3m/0.6m/0.9m/1.2m/1.8m (全長 端面詳細は下記参照)

3 型式指定例 TSC1005W-WC-0.9/1.2      2 灯 WarmWhite CoolWhite 0.9m 1.2m  
TSC1105W に続き LED タイプ・ファイバー長をご指定下さい



最小曲げ半径 38.1mm

PVC 被覆 モノコイル (φ10.16)

使用温度 -40°C ~ +107°C

4 オプション フィルター 発光ヘッドに挿入可能な画像処理用フィルター  
加色フィルター (赤 (R) 緑 (G) 青 (B))  
減色フィルター (シアン (C) マゼンダ (M) イエロー (Y))

カスタム製品等、OEM開発・製造を承ります。本製品仕様は性能向上の為、予告なく変更する事があります。

開発・製造元

Tsc テクノサイエンス株式会社 [www.3snet.com](http://www.3snet.com) tsc@\_\_\_\_\_

〒215-0023 川崎市麻生区片平 3-6-20-303 TEL.044-272-5658 FAX044-272-5198

Ts テクノシステム株式会社 [www.techno-system.co.jp](http://www.techno-system.co.jp) info@\_\_\_\_\_

〒229-0004 相模原市古淵 1-13-49 TEL.042-769-1655 FAX042-769-1653

\* 問い合わせは mail 又は FAX をお願いします。

販売代理店