

OMRON

生産終了予定商品のお知らせ

発行日 2015年3月2日

No. 2015023C

画像センサ

FZシリーズ専用高輝度LED照明 形FZ-LTシリーズ 生産終了のお知らせ

生産終了予定商品 FZシリーズ専用高輝度LED照明 推奨代替商品

画像処理専用照明

形FZ-LTシリーズ



形FLVシリーズ

■生産終了予定時期

2016年3月末

■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

照明 形FLVシリーズへの代替にあたっては、形FLVシリーズ専用の電源、延長ケーブルのご使用をお願いします。

■生産終了予定商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形FLV-BRシリーズ	0	×	×	×	×	×	-
形FLV-DRシリーズ	0	×	×	×	×	×	_
形FLV-CLシリーズ	0	×	×	×	×	×	_
形FLV-TCCシリーズ	0	×	×	×	×	0	_
形FLV-XCシリーズ	0	×	×	×	×	×	_

◎: 互換

〇:ほとんど変更ありません/相似性の高い変更

×:変更大

ー:該当する仕様がありません

OMRON

■生産終了予定商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形FZ-LTW5015BR	形FLV-BR6022W	
形FZ-LTW7530BR	形FLV-BR8532W	
形FZ-LTW13015BR	形FLV-BR15020W	
形FZ-LTW31DR	形FLV-DR6615W	
形FZ-LTW50DR	形FLV-DR9215W	
形FZ-LTW39CL	形FLV-CL40W	
形FZ-LTW56CL	形FLV-CL60W	
形FZ-LTA100	形FLV-TCC1	
形FZ-LTA200	形FLV-TCC4	
形FZ-LT-EXV 1M	形FLV-XC1	オープン価格
形FZ-LT-EXV 3M	形FLV-XC3	
形FZ-LT-EXV 5M	形FLV-XC5	
形FZ-LT-DF5015BR	形FLV-BR6022DF	
形FZ-LT-DF7530BR	形FLV-BR8532DF	
形FZ-LT-DF13015BR	形FLV-BR15020DF	
形FZ-LT-DF31DR	形FLV-DR6615DF	
形FZ-LT-DF50DR	形FLV-DR9215DF	
形FZ-LT-PL31DR	形FLV-DR6615PL	
形FZ-LT-PL50DR	形FLV-DR9215PL	
形FZ-LT-PL31DR-C	推奨代替商品はありません。	
形FZ-LT-PL50DR-C	推奨代替商品はありません。	
形FZ-LT-AD31DR	推奨代替商品はありません。	_
形FZ-LT-AD50DR	推奨代替商品はありません。	

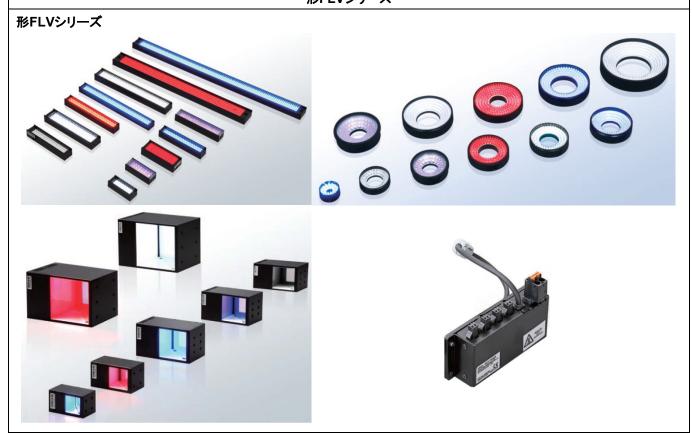
■本体の色

生産終了予定商品 形FZ-LTシリーズ

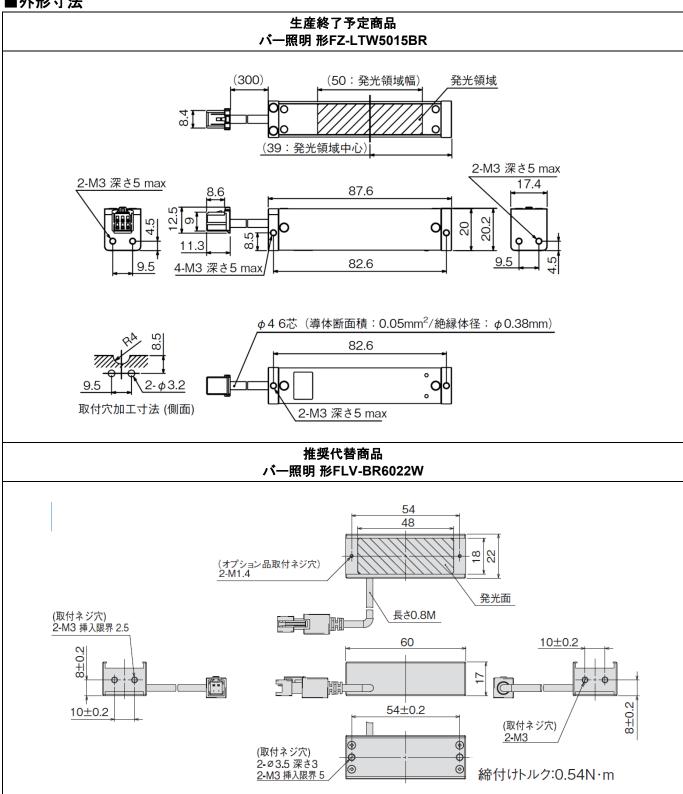
形FZ-LTシリーズ

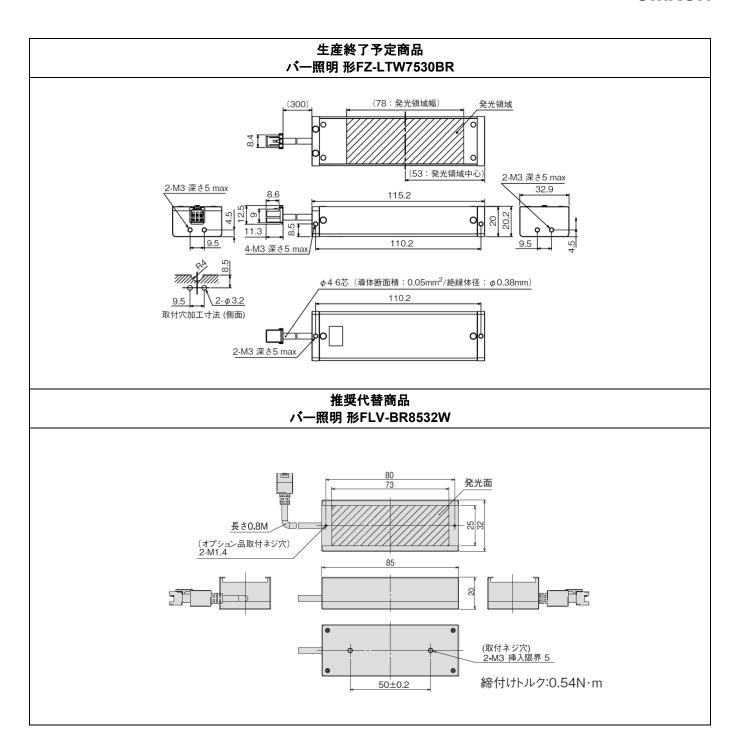


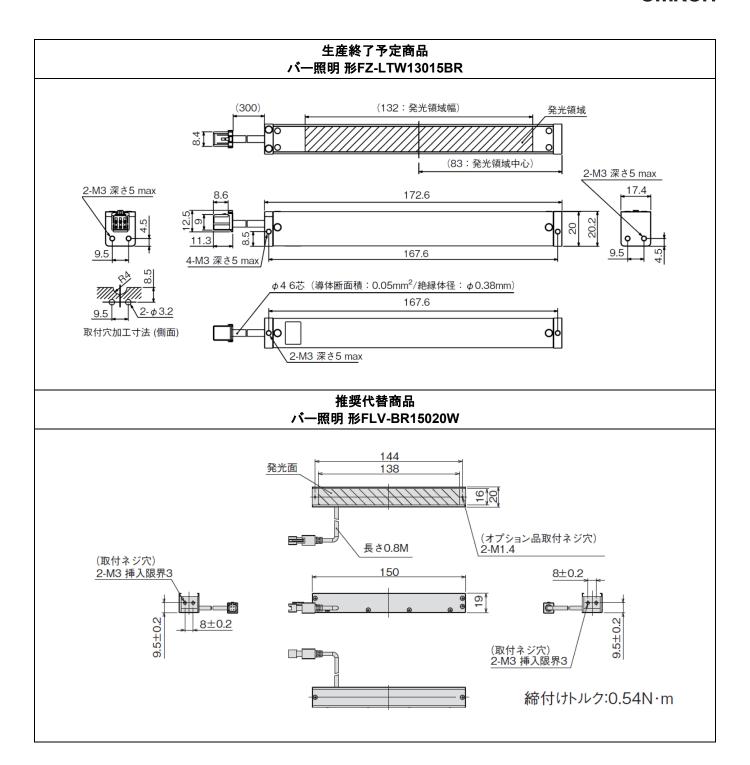
推奨代替商品 形FLVシリーズ



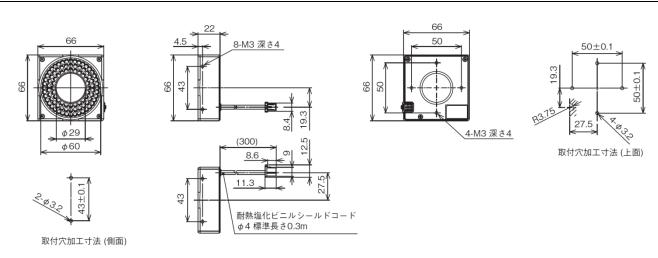
■外形寸法



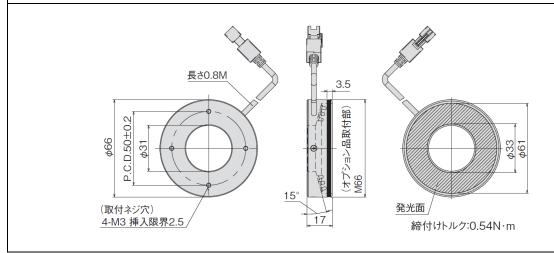




生産終了予定商品 ダイレクトリング照明 形FZ-LTW31DR

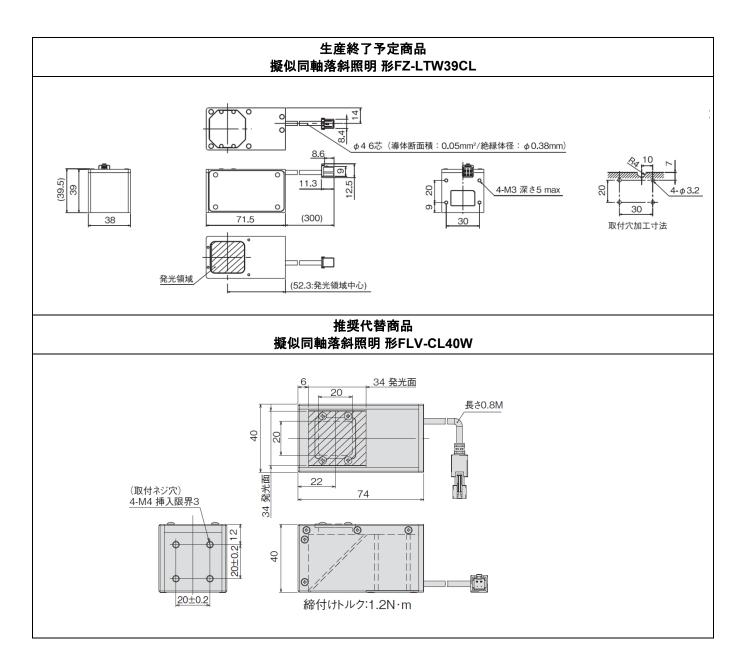


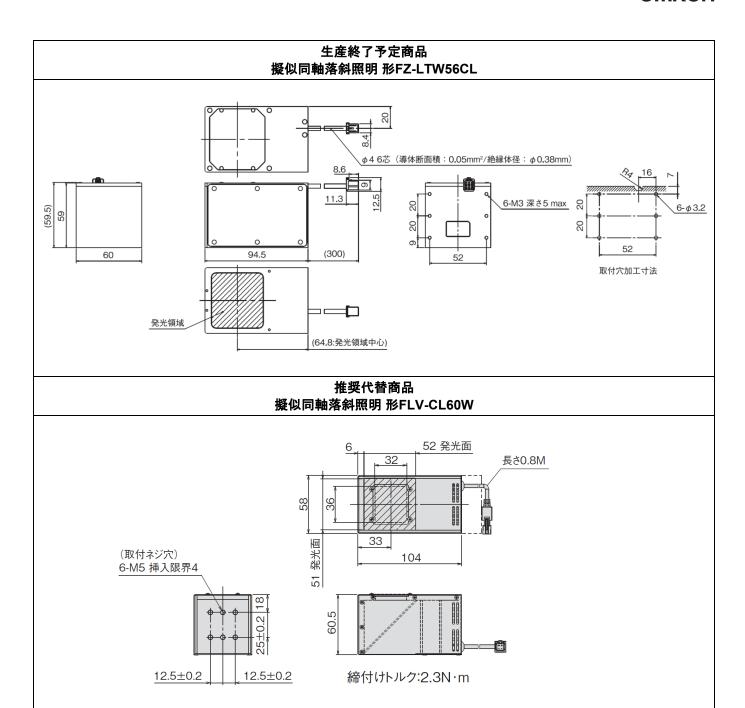
推奨代替商品 ダイレクトリング照明 形FLV-DR6615W

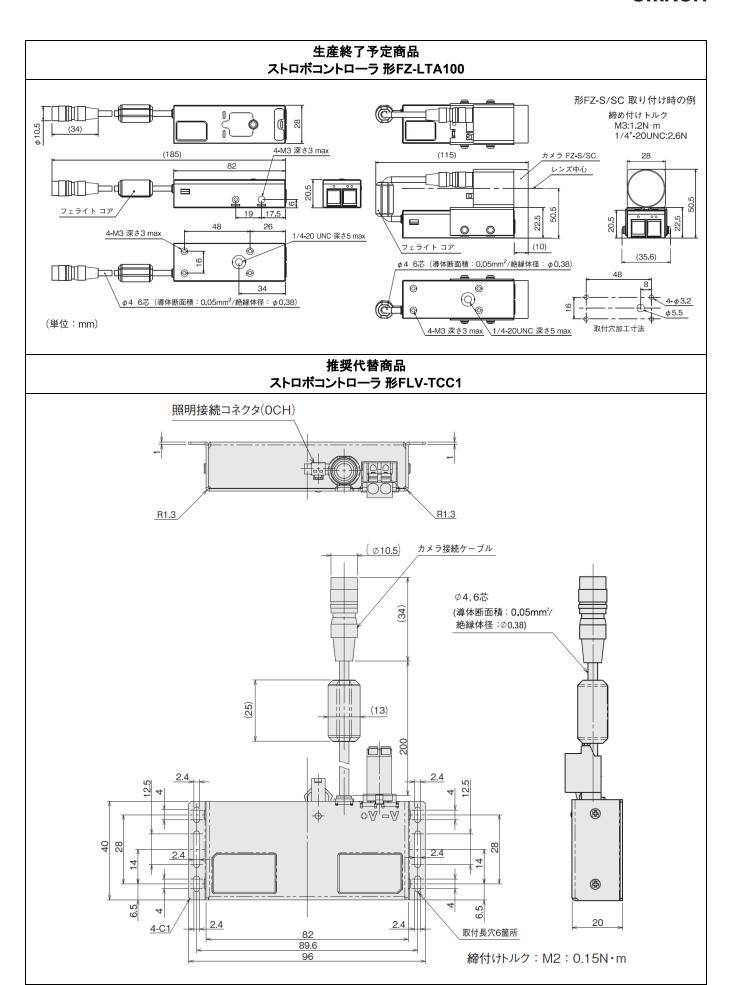


生産終了予定商品 ダイレクトリング照明 形FZ-LTW50DR 90 90 70 8-M3 深さ4 70 ± 0.1 25.5 90 50 R3.75 (300) 4-M3 深さ4 8.6 取付穴加工寸法 (上面) 耐熱塩化ビニルシールドコード φ4 標準長さ0.3m 取付穴加工寸法 (側面) 推奨代替商品

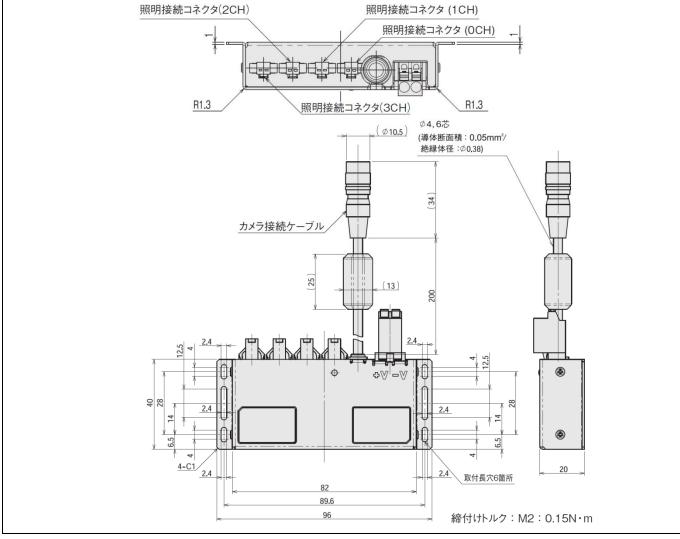
様イレクトリング照明 形FLV-DR9215W 長さ0.8M 「取付ネジ穴) 4-M3 挿入限界3 総付けトルク:0.54N·m







生産終了予定商品 ストロボコントローラ 形FZ-LTA200 形FZ-S/SC 取り付け時の例 締め付けトルク M3:1.2N·m 1/4"-20UNC:2.6N ī 4-M3 深さ3 max (185) (115) カメラ<u>FZ-S/SC</u> 28 82 レンズ中心 50.5 50.5 19 17.5 22.5 4-M3 深さ3 max 1/4-20 UNC 深さ5 max フェライト コア (10) 0 (35.6) 16 ϕ 4 6芯(導体断面積:0.05mm²/絶縁体径: ϕ 0.38) _ ⊚ 48 34 0 ϕ 4 6芯(導体断面積:0.05mm²/絶縁体径: ϕ 0.38) 4-φ3.2 φ5.5 (単位:mm) 取付穴加工寸法 4-M3 深さ3 max 1/4-20UNC 深さ5 max 推奨代替商品 ストロボコントローラ 形FLV-TCC4 照明接続コネクタ (1CH) 照明接続コネクタ(2CH) 照明接続コネクタ (OCH)



■定格/性能

1. 照明部

照明形状	発光色	生産終了予定商品	推奨代替商品
		形FZ-LTW5015BR	形FLV-BR6022W
バー	白	形FZ-LTW7530BR	形FLV-BR8532W
		形FZ-LTW13015BR	形FLV-BR15020W
ダイレクトリング	白	形FZ-LTW31DR	形FLV-DR6615W
		形FZ-LTW50DR	形FLV-DR9215W
擬似同軸	4	形FZ-LTW39CL	形FLV-CL40W
	自	形FZ-LTW56CL	形FLV-CL60W

2. ストロボコントローラ

75 🖯	生産終了	予定商品	推奨代替商品		
坝 口	項目 形FZ-LTA100 形FZ-LTA200		形FLV-TCC1	形FLV-TCC4	
適合照明	*1 別表		形FLVシリーズ (ただし、形FLV-EP、形FLV-LNシリーズは除く)		
適合カメラ	形FZ-Sシリーズ		形FH-Sシリーズ、形FZ-Sシリーズ		
出力数	1チャンネル出力 2チャンネル出力		1チャンネル出力	4チャンネル出力	
入力電圧	DC+12V ±10%(カメラより直接供給)		適合カメラより供給(13V)または、外部電源より 供給(DC24V±10%(リップル成分含む)		
高速シャッタ機能	有りON/OFF切替可(出荷時:OFF)		なし		
発光期間設定	カメラのシャッタースピードと光量設定に合わせて自動調整		カメラのシャッタスピードに同期して自動設定		
耐振動	10~150Hz片振幅0.35	mm(加速度最大50m/s²)	、3方向各8分10回		
耐衝擊	150m/s ² 6方向各3回				
周囲温度	動作時:0~+50℃ 保存時:−25~+60℃ (ただし、氷結・結露のないこと)		動作時:0~+50℃、保存時:-15~+60℃ (ただし、氷結・結露しないこと)		
周囲湿度	動作時・保存時:各35~85%RH(ただし、結露しないこと)				
材質	ストロボコントローラケース:PC/ABS カメラ取付金具:ステンレス鋼板		筐体、カメラ取付用プレート:アルミ ケーブル:PVC		
質量	本体のみケーブルを含む:約80g		約120g (カメラ取付用プレート 含む)	約130g (カメラ取付用プレート 含む)	
延長用中継ケー ブル(別売り)	形FZ-LT-EXV ロM ロは長さ (1=1m、3=3m、5=5m)		FLV-XCロ/-XCロR 口は長さ (1=1m、2=2m、3=3m、5=5m、10=10m)		

*1. 別表:生産終了予定商品の適合照明

照明形状	発光色	生産終了予定商品
		形FZ-LTW5015BR
バー	白	形FZ-LTW7530BR
		形FZ-LTW13015BR
ダイレクトリング	白	形FZ-LTW31DR
メイレクトリング		形FZ-LTW50DR
擬似同軸	Á	形FZ-LTW39CL
		形FZ-LTW56CL

3. オプション

品名		生産終了予定商品	推奨代替商品
照明部延長ケーブル		形FZ-LT-EXV 1M	形FLV-XC1
		形FZ-LT-EXV 3M	形FLV-XC3
		形FZ-LT-EXV 5M	形FLV-XC5
拡散板(バー照明用)		形FZ-LT-DF5015BR	形FLV-BR6022DF
		形FZ-LT-DF7530BR	形FLV-BR8532DF
		形FZ-LT-DF13015BR	形FLV-BR15020DF
拡散板(リング照明用)		形FZ-LT-DF31DR	形FLV-DR6615DF
		形FZ-LT-DF50DR	形FLV-DR9215DF
偏光板 (リング照明用)	照明部用	形FZ-LT-PL31DR	形FLV-BR8532DF
		形FZ-LT-DF13015BR	形FLV-DR9215PL
	カメラ用	形FZ-LT-PL31DR-C	推奨代替商品はありません。
		形FZ-LT-PL50DR-C	推奨代替商品はありません。
取付アダプタ(リング照明用)		形FZ-LT-AD31DR	推奨代替商品はありません。
		形FZ-LT-AD50DR	推奨代替商品はありません。

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。 本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱 説明書、マニュアル等をお読みください。