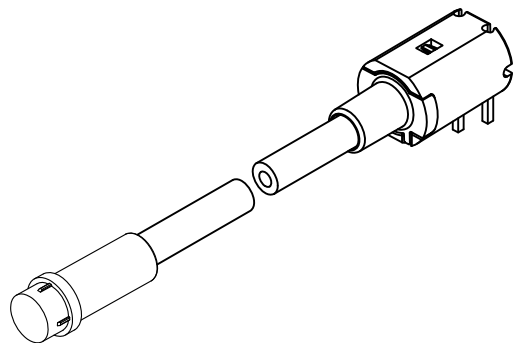
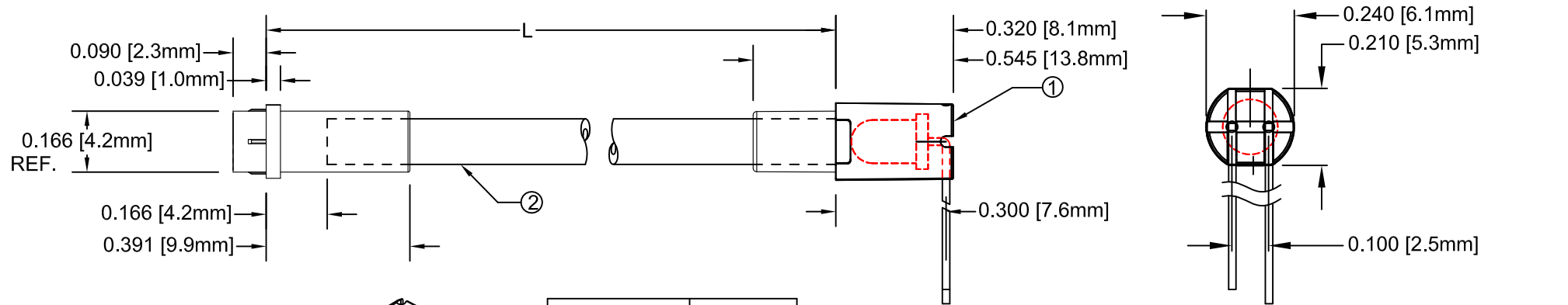


ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	FLPR2-XX	Flexible Light Pipe 2mm Adapter, Right Angle w/ LED, See page 2
2	1	FLPF-XX.X	Flexible Light Pipe Lens Cap Assembly, 2mm Flat Face

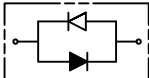
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Engineering Release	09/14/09	T. Y.

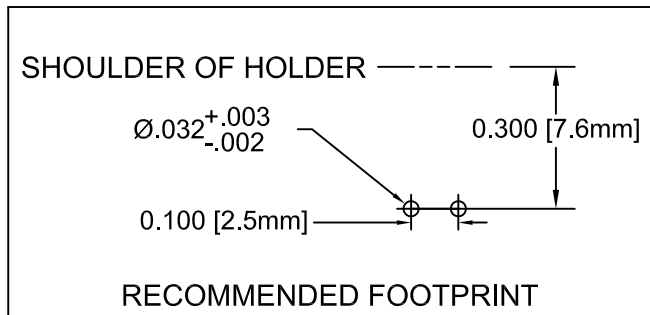
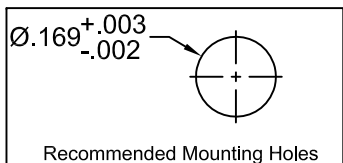
NOTE: FLPR2-XX ADAPTER SHIPPED NON-ASSEMBLED



" L "	Tolerance
2.5" ~ 16.0"	±0.050"
16.1" ~ 40.0"	±0.15"
40.1" ~ 80.0"	±0.30"
80.1" ~ 3,940.0"	±0.5%

 SINGLE COLOR LED
SHORT LEAD CATHODE

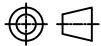
 BI-COLOR LED'S



SHORT LEAD CATHODE	LED PART NO.	LONG LEAD CATHODE
RED	3xBCC-F	GREEN
YELLOW	3xBCC-Y/G-F	GREEN
RED	3xBCC-R/Y-F	YELLOW
AMBER	3xBCC-A/G-F	GREEN

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS (Ta=25°C)

REVERSE VOLTAGE	5V
REVERSE CURRENT	100uA
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-25° C - 85° C
STORAGE TEMPERATURE	-30° C - 100° C
LEAD SOLDERING TEMPERATURE(1/16" FROM BODY)	260° C FOR 5 SECONDS

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
.X ±.1	X° ± 1°		
.XX ±.02			
.XXX ±.010			
DESIGNED: Brian Oliver	DATE: 09/14/09	 TITLE: FLEXIBLE LIGHT PIPE ASSY, FLAT FACE, RIGHT ANGLE	
CHECKED: Fred Jensen	DATE: 09/14/09	PART NO: FLP2FRX.X-XXX	REVISION: A
		CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 2
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	SEE SHEET#1		

SINGLE COLOR ASSEMBLIES

Assembly Part No.	Emitted Color	LED Part No.
FLP2FRX.X-SA	AMBER	3SAC-F
FLP2FRX.X-UBW	BLUE	3UBWC-0.6K-F
FLP2FRX.X-SG	GREEN	3SGC-F
FLP2FRX.X-UG	GREEN	3UGC-F
FLP2FRX.X-SUG	GREEN	3SUGC-F
FLP2FRX.X-UO	ORANGE	3UOC-F
FLP2FRX.X-SUO	ORANGE	3SUOC-F
FLP2FRX.X-SR	RED	3SRC-F
FLP2FRX.X-UR	RED	3URC-F
FLP2FRX.X-SUR	RED	3SURC-F
FLP2FRX.X-UT	TURQUOISE	3UTC-F
FLP2FRX.X-SY	YELLOW	3SYC-F
FLP2FRX.X-UY	YELLOW	3UYC-F
FLP2FRX.X-SUY	YELLOW	3SUYC-F
FLP2FRX.X-UUY	YELLOW	3UUYC-F
FLP2FRX.X-UW	WHITE	3UWC-0.6K-F

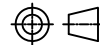
BI-COLOR ASSEMBLIES

Assembly Part No.	Emitted Color	LED Part No.
FLP2FRX.X-BC	HE RED	3BCC-F
	GREEN	
FLP2FRX.X-YG	YELLOW	3BCC-Y/G-F
	GREEN	
FLP2FRX.X-RY	YELLOW	3BCC-R/Y-F
	HE RED	
FLP2FRX.X-AG	AMBER	3BCC-A/G-F
	GREEN	
FLP2FRX.X-SBC	SUPER RED	3SBCC-F
	HE GREEN	
FLP2FRX.X-SYG	SUPER YELLOW	3SBCC-Y/G-F
	HE GREEN	
FLP2FRX.X-SRY	SUPER RED	3SBCC-R/Y-F
	SUPER YELLOW	

FLEXIBLE LIGHT PIPE SERIES **FLP2FR X.X - XXX**
 _____ Emitted Colors
 _____ "L" LENGTH, inches
 e.g. 6.00, 11.5

NOTES:

1. REFERENCE LED PRINTS FOR OPTICAL/ELECTRICAL SPECIFICATIONS

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS ANGULAR			
		TITLE: FLEXIBLE LIGHT PIPE ASSY, FLAT FACE, RIGHT ANGLE	
DESIGNED:	DATE:	PART NO:	REVISION:
Brian Oliver	09/14/09	FLP2FRX.X-XXX	A
CHECKED:	DATE:	CAGE CODE : 32559	SHEET # 2 OF 2
Fred Jensen	09/14/09	CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.