

NOTES:

1. ROHS COMPLIANT

2. MATERIALS:

FIBER OPTIC: Ø1.5MM OPTICAL CORE, Ø2.2MM POLYETHYLENE
CABLE JACKET

LENS MOUNT: OPTICAL GRADE ACRYLIC

LED MOUNTS: FOR SMD 22 & THR 22 - NYLON 66, UL RATING 94-V2

FOR THR 5 22 - NYLON 66, UL RATING 94-HB

LENS: POLYCARBONATE, UL RATING 94-V2

LENS SPACER: POLYPROPYLENE

3. OPTICAL CORE ENDS POLISHED TO 10 MICRONS.

4. PANEL MOUNTING HOLE .250" (6.35mm) ON 3/8" (9.52mm) CENTERS

5. PANEL THICKNESS FOR CLF 280: 1/16" (1.60mm) TO 1/8" (3.18mm);

CLB 300, CLR 301 AND SQB 400: 1/32" (0.79mm) TO 1/4" (6.35mm).

6. FOR PANELS LESS THAN 3/16" (4.76mm) USE SPC 125 SPACER

7. FOR ADDED SECURITY USE RNG 268.

8. FOR BEST RESULTS USE ONLY NARROW VIEWING ANGLE NON-DIFFUSED

LEDS WITH OUTPUT POWER GREATER THAN 100mcd.

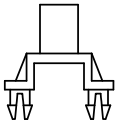
9. U.S. AND FOREIGN PATENTS ISSUED.

LIGHT PIPE ASSEMBLY
ORDERING CODE (EXAMPLE): **FLX XX**

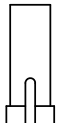
LENGTH	
LENGTH CODE	ACTUAL LENGTH
02	2.0"
04	4.0"
06	6.0"
08	8.0"
12	12.0"

CUSTOM LENGTHS
AVAILABLE UPON
REQUEST

REVISIONS					
ECN #	REV.	DESCRIPTION	DATE	INITIALS	CHK'D
-	001	INITIAL RELEASE	7/8/10	SMU	DZ
-	002	CHG DWG FORMAT	8/2/10	KH	AZ
-	003	REVISED PER ECR 092810AA01	10/4/10	KH	AZ
396	004	REVISED PER ECR 011812KH01	1/19/12	KH	AZ

**MOUNTING OPTIONS
(ORDER SEPARATELY)**

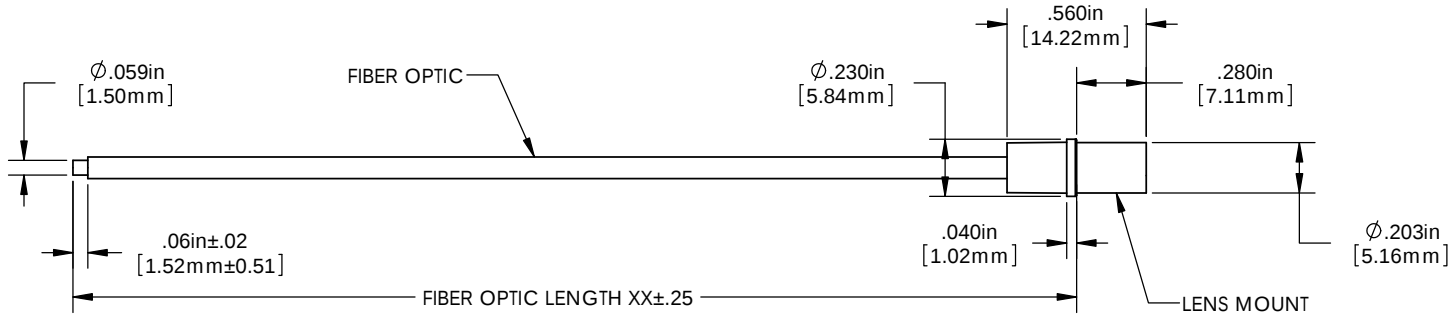
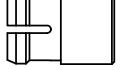
SMD 22



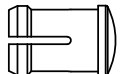
THR 22



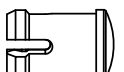
THR 5 22

**LENS OPTIONS
(ORDER SEPARATELY)**

CLF 280



CLB 300



CLR 301



SQB 400

DIMENSION STYLE: INCHES (MM) GENERAL TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		APPROVAL		DATE	
INCHES	MM	DRAWN	KHOWARD	8/2/10	
X	± .020 ± .508	CHECKED	AZANELLI	8/2/10	
XX	± .010 ± .254				
XXX	± .005 ± .127				
ANGLE ± 1°		MATERIAL		TITLE:	
THIRD ANGLE PROJECTION		SEE NOTES		FLX XX ASSEMBLY	
PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL		FINISH		SIZE	DWG. NO.
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC IS PROHIBITED.		DO NOT SCALE DRAWING		B	FLX XX
				SCALE: 1:1	REV
					004
				SHEET 1 OF 1	

VCCG OPTOELECTRONICS
190 BOSSTICK BLVD, SUITE 101 SAN MARCOS, CA 92069 U.S.A.
PHONE: (760) 560-1300, FAX: (760) 560-1301 EMAIL: vccsales@vccsite.com

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9