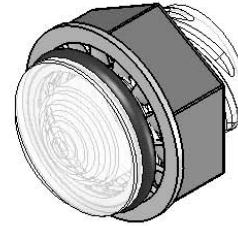
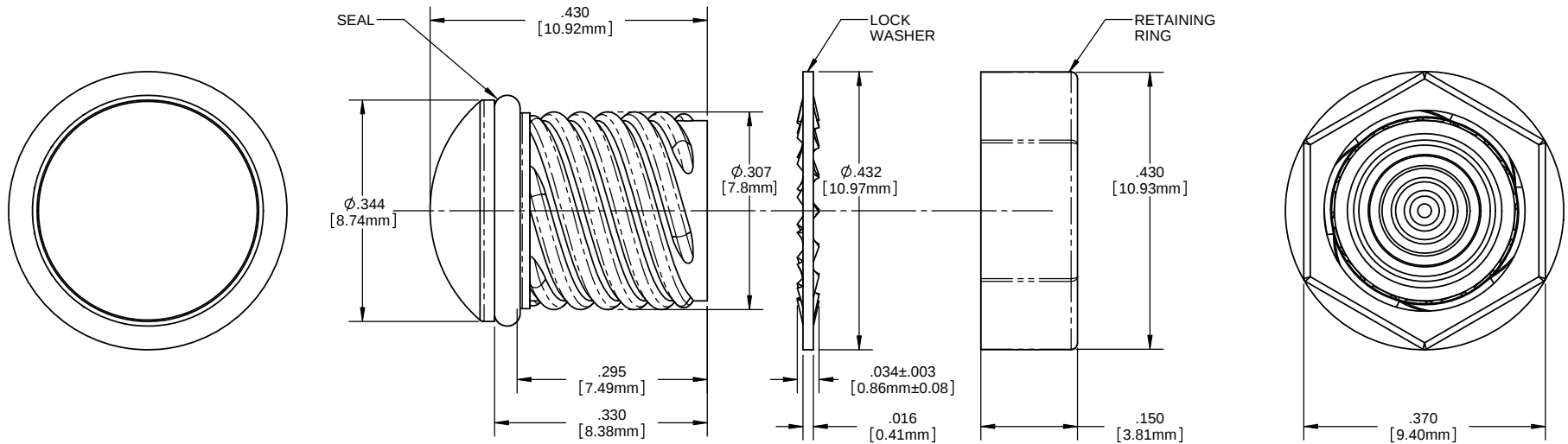


# NOTES:

1. MOUNTING: Mounts in a  $\phi .312 \pm .002$  [ $\phi 7.92\text{mm} \pm .05$ ] panel hole on .500 [12.7mm] centers. Panel thickness .031 [.8mm] to .125 [3.18mm]. Panel hole should be deburred, but not chamfered.
2. ASSEMBLY: Insert lens through panel hole, slide lock washer onto lens barrel and twist on retaining ring. PCB mounted LEDs slide into lens when the panel cover is closed or the PCB card is inserted into the case.
3. MATERIAL: Lens-Polycarbonate, UL 94-V2  
Lock Washer- FH Steel, Nickel plate  
Retaining ring - Thermoplastic, U.L. 94 V0 Rated  
Seal- EPDM
4. U.S. & Foreign Pat. Issued & Pend.



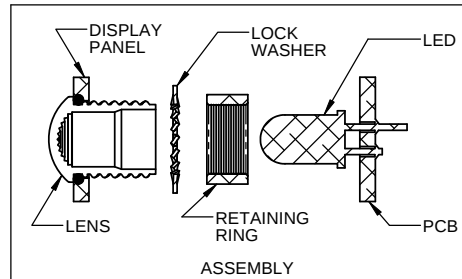
| REVISIONS |      |                                                |         |          |
|-----------|------|------------------------------------------------|---------|----------|
| ECN#      | REV. | DESCRIPTION                                    | DATE    | INITIALS |
|           | 1    | ADDED CMC 443 & CMC 444; UPDATE DRAWING FORMAT | 12-5-08 | JG       |
|           | 001  | REVISED PER ECR111009AZ01                      | 4-23-10 | SMU      |



ORDERING CODE : **CMC 442 XXX**

MODEL

| LENS COLOR |                    |
|------------|--------------------|
| RTP        | RED TRANSPARENT    |
| ATP        | AMBER TRANSPARENT  |
| GTP        | GREEN TRANSPARENT  |
| BTP        | BLUE TRANSPARENT   |
| YTP        | YELLOW TRANSPARENT |
| CTP        | CLEAR TRANSPARENT  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                       |  |                                                                                                                                                                        |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br>DIMENSIONS ARE IN INCHES<br>ANGLES DECIMALS<br>± .020<br>FINISH .XXX ± .005                                                                                                                                                                  |  | MATERIAL<br>SEE NOTES |  | VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC.<br>190 Bosstick Boulevard, Suite 101 San Marcos, CA 92069 USA<br>Phone (760) 560-1300 Fax (760) 560-1301 email vccsales@vccite.com |             |
| THIRD ANGLE PROJECTION<br>THE INFORMATION CONTAINED IN THIS<br>DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF<br>VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. AND<br>REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE<br>WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF<br>VISUAL COMMUNICATIONS COMPANY, INC. IS<br>PROHIBITED. |  | FINISH<br>SEE NOTES   |  | TITLE: 5MM ROUND STANDARD<br>THREADED FRESNEL LENS<br>WITH SEAL                                                                                                        |             |
| APPROVAL                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | DATE                  |  | SIZE                                                                                                                                                                   | DWG. NO.    |
| DRAWN: SMU                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 4-23-10               |  | B                                                                                                                                                                      | CMC 442 XXX |
| CHECKED: DZ                                                                                                                                                                                                                                                                |  | 4-23-10               |  | SCALE: 4:1                                                                                                                                                             | REV 001     |
| DO NOT SCALE DRAWING                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                       |  | SHEET 1 OF 1                                                                                                                                                           |             |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9