

# ALUMILINE® SLIM LED FIXTURE

## Features

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Long Life             | Protected against Dust and Splashing Water |
| Low Power Consumption | Mounting Holes for Ease of Installation    |
| RoHS Compliant        | Available in Multiple LED Spacing          |
| No UV Emission        | Cool, Neutral, Warm White Light Output     |
| Thermally Optimized   | Custom Connectors Available                |
| Low Profile           | Low Voltage Operation                      |

| A DIM.              | B DIM.    | Power | Current | Lumen     |
|---------------------|-----------|-------|---------|-----------|
| ± 1.2mm (±.05 inch) | mm (inch) | (W)   | (mA)    | Flux (lm) |
| 310 (12.20)         | 10 (.40)  | 2.0   | 85      | 150       |
| 610 (24.00)         | 10 (.40)  | 4.1   | 170     | 300       |
| 910 (35.83)         | 10 (.40)  | 6.1   | 255     | 450       |
| 1210 (47.64)        | 10 (.40)  | 8.2   | 340     | 600       |

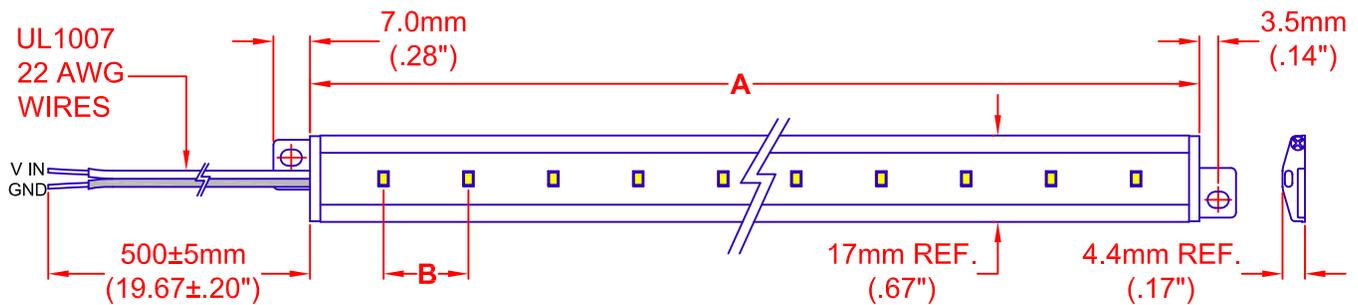
|              |            |     |     |     |
|--------------|------------|-----|-----|-----|
| 310 (12.20)  | 16.7 (.66) | 1.2 | 51  | 90  |
| 610 (24.00)  | 16.7 (.66) | 2.4 | 102 | 180 |
| 910 (35.83)  | 16.7 (.66) | 3.7 | 153 | 270 |
| 1210 (47.64) | 16.7 (.66) | 4.8 | 201 | 360 |

|              |          |     |     |     |
|--------------|----------|-----|-----|-----|
| 310 (12.20)  | 25 (.98) | 0.8 | 34  | 60  |
| 610 (24.00)  | 25 (.98) | 1.6 | 68  | 120 |
| 910 (35.83)  | 25 (.98) | 2.4 | 102 | 180 |
| 1210 (47.64) | 25 (.98) | 3.3 | 136 | 240 |



## Accessories

- ZPS-2435 24V, 35 Watt Power Supply  
 ZPS-2460 24V, 60 Watt Power Supply  
 ZDM-01 PWM LED Dimmer  
 Note: ZPS-2435 and ZPS-2460 require use of wire nuts for connections.



## Part Number Ordering Guide

| ZLF - DIM. A | COLOR      | OPTION | DIM. B      | VOLTS |
|--------------|------------|--------|-------------|-------|
| XXXX /       | XX /       | X /    | XX -        | XX    |
| 0310         | W1 - 3500K | X      | 10 - 10mm   | 12    |
| 0610         | W3 - 5300K |        | 16 - 16.7mm | 24    |
| 0910         | W5 - 6000K |        | 25 - 25mm   |       |
| 1210         | W6 - 7500K |        |             |       |

## Notes

- Please contact JKL if you prefer this product supplied with a connector.
- Please refer to JKL Application Sheet: JKL-AS-ZLF-ALUMILINE-SLIM for Installation and Power Recommendations.

METRIC  
 DIMENSIONS ARE MILLIMETER (INCH)  
 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 1 PL +/- REF.  
 2 PL +/- REF.  
 ANGLE +/- REF.

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: L. WENGSTROM  
 APP'D BY: L.R.  
 DATE: 8/15/11

SCALE: NONE

MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED

**JKL** COMPONENTS CORPORATION

ALUMILINE® SLIM LED FIXTURE

|                         |                        |                               |
|-------------------------|------------------------|-------------------------------|
| SIZE: <b>A</b>          | FSCM NO.: <b>55335</b> | DRAWING NO.: <b>ZLF-MULTI</b> |
| RELEASED DATE: 12/23/09 | REVISION DATE: 8/15/11 | REV. NO.: <b>B</b>            |
| SHEET 1 OF 1            |                        |                               |

|          |                        |            |
|----------|------------------------|------------|
| REV. NO. | DESCRIPTION/ECO NUMBER | APP'D DATE |
| B        | ADDED NOTES            | 8/15/11    |
| A        | ADD WIRE TYPE AND SIZE | 6/27/11    |
|          | RELEASED               | 12/23/09   |

## 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