

# LUMAWISE LED HOLDER TYPE Z35

## 13.5\*13.5mm and 12\*15mm LED Board Sizes

TE Connectivity (TE)'s LUMAWISE LED Holder Type Z35 is suitable for LED board sizes 13.5\*13.5mm and 12\*15mm from various LED manufacturers. This LED Holder offers higher level of integration via a solderless connection to chip-on-board (COB) LEDs using standard pan-head and countersunk screws. The Type Z35 LED holder enables quick and easy LED assembly through tape-in LED retention and provides easy attachment of secondary optics. The LUMAWISE LED Holder is Zhaga book 11 inspired.



### Applications

- Spot Lights
- Track Lights
- Recessed Downlights
- High Bay Lights
- Retrofit Lamps
- Wall Sconces
- Street Lights
- Runway Lights
- Architectural Lighting
- Reading lamps
- Sign and symbol luminaires
- Area and object lighting

### Electrical

- Current rating: 3A (max)
- Voltage rating: 60 VDC

### Mechanical

- Operating temperature range: -40 to +105°C
- Uses M3 or #4-40 screws
- Poke-in electrical contact support: 18 AWG and 20 AWG solid, fused and stranded wire
- 35 mm diameter by 3.6 mm height (max)

### Specifications

- Product specification: [108-133062](#)
- Application specifications: [114-133062](#)
- UL 8754 approved
- IEC 60838-2-2 approved

### Materials

- Halogen free and red phosphorus free plastic housing material
- UL 94 V0 rating

### Benefits

- Enable a higher level of integration through a solderless connection
- Achieve quick and easy LED assembly through tape-in LED retention
- Ease termination with integrated poke-in wire termination
- High-reflectivity, halogen free and red phosphorus free plastic housing material

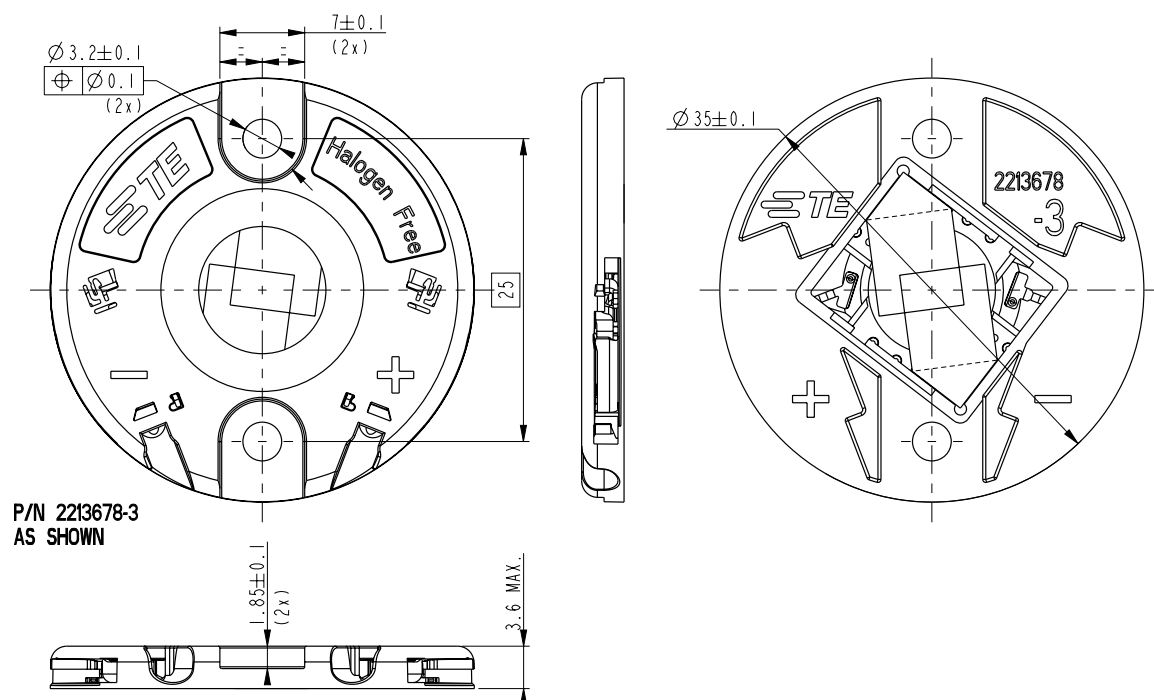
## Product Selection Information

| Part Number               | Description                 | Attachment         |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------|
| <a href="#">2213678-3</a> | Z35 MINI LED HOLDER 12*15MM | Pan Head Screw     |
| <a href="#">2213678-4</a> | Z35 MINI LED HOLDER 12*15MM | Counter Sunk Screw |

| Part Number               | Description                     | Attachment         |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
| <a href="#">2213678-5</a> | Z35 MINI LED HOLDER 13.5*13.5MM | Pan Head Screw     |
| <a href="#">2213678-6</a> | Z35 MINI LED HOLDER 13.5*13.5MM | Counter Sunk Screw |

## Dimensions

All dimensions are in mm



This drawing is subject to change. For latest version, please visit [TE.com](http://TE.com).

[te.com](http://te.com)

© 2017 TE Connectivity. All Rights Reserved. TE, TE Connectivity, and the TE connectivity (logo) are trademarks of the TE Connectivity Ltd. family of companies. Other logos, product and Company names mentioned herein may be trademarks of their respective owners.

While TE has made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this brochure, TE does not guarantee that it is error-free, nor does TE make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct, reliable or current. TE reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. TE expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. The dimensions in this catalog are for reference purposes only and are subject to change without notice. Specifications are subject to change without notice. Consult TE for the latest dimensions and design specifications.

1-1773882-6 FS 6/2017

USA: +1 (800) 522-6752  
Canada: +1 (905) 475-6222  
Mexico: +52 (0) 55-1106-0800  
Latin/S. America: +54 (0) 11-4733-2200  
Germany: +49 (0) 6251-133-1999  
UK: +44 (0) 800-267666  
France: +33 (0) 1-3420-8686  
The Netherlands: +31 (0) 73-6246-999  
China: +86 (0) 400-820-6015



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331