



## Main

|                                    |                                                                            |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Range of product                   | Harmony XVB Universal                                                      |
| Product or component type          | Complete beacon                                                            |
| Beacon or indicator bank unit type | Base unit with direct or tube fixing mode<br>Illuminated unit              |
| Signalling type                    | Flashing                                                                   |
| Mounting diameter                  | 2.76 in (70 mm)                                                            |
| Component name                     | XVBL                                                                       |
| Material                           | Glass reinforced polyamide (base unit)<br>Polycarbonate (illuminated unit) |
| Light source                       | Orange integral flash discharge tube                                       |
| Bulb type                          | Flash discharge tube                                                       |
| [Us] rated supply voltage          | 120 V AC                                                                   |

## Complementary

|                                        |                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Connections - terminals                | Screw clamp terminals, connection capacity: $\leq 1 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end |
| [Ui] rated insulation voltage          | 250 V conforming to IEC 60947-1                                                             |
| Nominal voltage limit                  | 0.85...1.1 Un conforming to IEC 60947-5-1                                                   |
| Current consumption                    | $< 290 \text{ mA AC}$                                                                       |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV conforming to IEC 60947-1                                                              |
| Flash energy                           | 10 J                                                                                        |
| Flashing frequency                     | 1 Hz                                                                                        |
| CAD overall width                      | 2.76 in (70 mm)                                                                             |
| CAD overall height                     | 9.13 in (232 mm)                                                                            |
| CAD overall depth                      | 2.76 in (70 mm)                                                                             |
| Terminals description ISO n°1          | (COM-1)PW<br>(GND)GROUND                                                                    |
| Product weight                         | 1.01 lb(US) (0.46 kg)                                                                       |

## Environment

|                                     |                                                                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| product certifications              | CCC<br>CSA C22-2 No 14<br>GOST<br>UL 508                                                             |
| standards                           | EN/IEC 60947-5-1                                                                                     |
| protective treatment                | TC                                                                                                   |
| ambient air temperature for storage | -40...158 °F (-40...70 °C)                                                                           |
| electrical shock protection class   | Class I (on support tube) conforming to IEC 61140<br>Class II (on base unit) conforming to IEC 61140 |
| IP degree of protection             | IP65 (on fixing base XVBZ0.) conforming to IEC 60529<br>IP66 (on base unit) conforming to IEC 60529  |
| NEMA degree of protection           | NEMA 4X (indoor) conforming to UL 508                                                                |

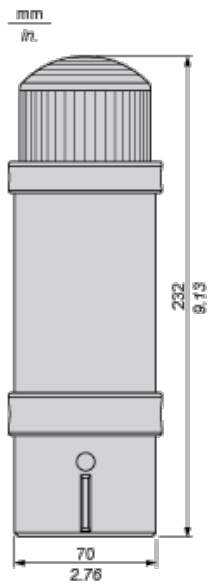
## Offer Sustainability

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WARNING: This product can expose you to chemicals including:                                                                     | WARNING: This product can expose you to chemicals including:                                                                     |
| Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. | Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. |
| For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                                    | For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                                    |

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

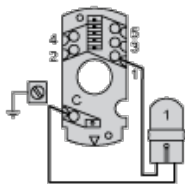
Illuminated Beacon with “Flash” Discharge Tube Unit

Dimensions



Illuminated Beacon

Wiring Diagram



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)