# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Lampenfassung, ZB6, grün Integral LED, 12-24 V

ZB6EB3B

**EAN Code: 3389110784268**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Harmony XB6 |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Komplettgehäuse f Meldelampen |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | ZB6 |
| **Verkauf je unteilbare Menge** | 5 |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Faston-Stecker, Anschlussgröße: 2,8 x 0,5 mm |
| **Lichtquelle** | LED |
| **Lampenfassung** | Integrierte LED |
| **Versorgung des Leuchtmittels** | Direkt |
| **Farbe der Lichtquelle** | Grün |
| **[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung** | 12 - 24 V AC/DC |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Produktgewicht** | 0,003 kg |
| **Betriebsposition** | Jede Position |
| **[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung** | 250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 |
| **[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit** | 4 kV entspricht IEC 60947-1 |
| **Signaltyp** | Dauerlicht |
| **Versorgungsspannungsgrenzen** | 6…30 V AC/DC |
| **Stromaufnahme** | 15 mA |
| **Stoßspannungsfestigkeit** | 1 kV in Kontakt entspricht IEC 61000-4-5<br>2 kV in Umgebungsluft entspricht IEC 61000-4-5 |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Beschichtung** | TC |
| **Umgebungstemperatur bei Lagerung** | -40…70 °C |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | -25…70 °C |
| **Schutzklasse für Stromschläge** | Klasse II conforming to IEC 61140 |
| **Normen** | JIS C 852<br>IEC 60947-5-1<br>JIS C 4520<br>IEC 60947-1<br>CSA C22.2 Nr. 14<br>UL 508<br>IEC 60947-5-5 |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

| | |
|---|---|
| **Produktzertifizierungen** | GOST<br>CSA<br>CCC<br>UL |
| **Vibrationsfestigkeit** | +/- 3 mm (f= 2…500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6<br>5 gn (f= 2…500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 |
| **Stoßfestigkeit** | 30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27<br>50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 |
| **Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale** | 2 kV entspricht IEC 61000-4-4 |
| **Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder** | 10 V/m entspricht IEC 61000-4-3 |
| **Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung** | 6 kV bei Kontakt (bei Metallteilen) entspricht IEC 61000-2-6<br>8 kV in Umgebungsluft (in isolierteilen Bereichen) entspricht IEC 61000-2-6 |
| **Elektromagnetische Aussendung** | Klasse B entspricht IEC 55011 |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 2 cm |
| **VPE 1 Breite** | 6,5 cm |
| **VPE 1 Länge** | 3,2 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 2 g |
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 5 |
| **VPE 2 Höhe** | 2 cm |
| **VPE 2 Breite** | 6,5 cm |
| **VPE 2 Länge** | 3,2 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 16 g |
| **VPE 3 Art** | S01 |
| **VPE 3 Menge** | 200 |
| **VPE 3 Höhe** | 15 cm |
| **VPE 3 Breite** | 15 cm |
| **VPE 3 Länge** | 40 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 815 g |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **6 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **6 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| SCIP-Nummer | **7e93e493-8304-40e7-9b39-3ac9fc039df4** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |

## Use Again

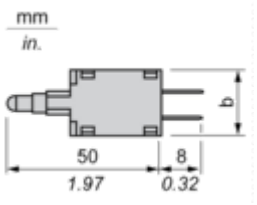
### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **17** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Entsorgungsinformationen** |
| Rücknahme | **Ja** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |

## Maßzeichnungen

### Gehäuse für Leuchtmelder

#### Abmessungen




**b** 13,5 mm / 0.53 in.

Image of product / Alternate images

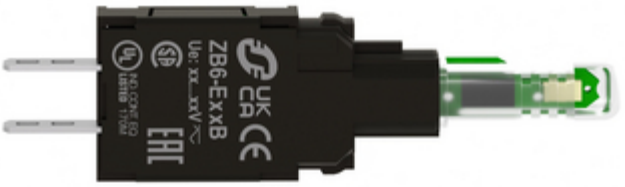
**Alternative**










ZB6-EXxB

