# Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lieferbar solange Restbestände vorhanden

## Leuchtelement, Dauerlicht, orange, 120V AC

XVBC2G5

Eingestellt am: 31.12.2025

Der Service wird eingestellt am: 01.07.2026

**EAN Code: 3389110145427**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Harmony XVB Universal |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Anzeigeleiste |
| **Typ Leucht- oder Blinklicht** | Beleuchtete Einheit |
| **Signaltyp** | Dauerlicht |
| **Montagedurchmesser** | 70 mm |
| **Komponentenname** | XVBC |
| **Material** | Polykarbonat |
| **Lichtquelle** | Integrierte LED, orange |
| **Lampentyp** | Geschützte LED |
| **[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung** | 120 V AC |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Bauweise** | Kundenbaugruppe, bis 5 Anlagen |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Schraubklemmen, <= 1 x 1,5 mm² mit Kabelende |
| **[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung** | 250 V entspricht IEC 60947-1 |
| **Nominaler Spannungsgrenzwert** | 0,85 - 1,1 Un entspricht IEC 60947-5-1 |
| **Leistungsaufnahme** | < 17 mA AC |
| **[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit** | 4 kV entspricht IEC 60947-1 |
| **CAD-Gesamtbreite** | 70 mm |
| **CAD-Gesamthöhe** | 63 mm |
| **CAD-Gesamttiefe** | 70 mm |
| **Produktgewicht** | 0,15 kg |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Verschmutzungsgrad** | 2 |
| **Produktzertifizierungen** | CCC<br>EAC<br>CSA C22-2 Nr. 14<br>UL 508 |
| **Normen** | IEC 60947-5-1 |
| **Beschichtung** | TC |
| **Umgebungstemperatur bei Lagerung** | -40…70 °C |

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.

| | |
|---|---|
| **Schutzklasse für Stromschläge** | Klasse I auf Tragrohr entspricht IEC 61140<br>Klasse II auf Grundgerät entspricht IEC 61140 |
| **Schutzart (IP)** | IP65 auf Befestigungsfuß XVBZ0 entspricht IEC 60529<br>IP66 auf Grundgerät entspricht IEC 60529 |
| **Schutzart (NEMA)** | UL type 4X entspricht UL (Innenraum) |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 9,300 cm |
| **VPE 1 Breite** | 8,000 cm |
| **VPE 1 Länge** | 8,000 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 139,000 g |
| **VPE 2 Art** | S03 |
| **VPE 2 Menge** | 36 |
| **VPE 2 Höhe** | 30,000 cm |
| **VPE 2 Breite** | 30,000 cm |
| **VPE 2 Länge** | 40,000 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 5,729 kg |

## 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 | **32 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **1 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **30 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| SCIP-Nummer | **397b2f60-b78e-4d4e-9cd8-02b80aa83587** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |

## Use Again

### Reproduktion

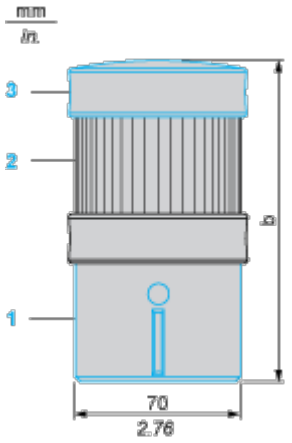
| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **9** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich** |
| Rücknahme | **Nein** |

## Maßzeichnungen

### Signalsäule ohne „Blitz“-Entladeeinheit

### Abmessungen

Die folgende Zeichnung zeigt die Mindestkonfiguration des Produkts. Wählen Sie die Anzahl der Stufen entsprechend den Produktkenndaten, um die Abmessung **b** zu erhalten.




(1) Basiselement XVBC21, muss separat bestellt werden

(2) Leucht- oder Akustik-Signalelement

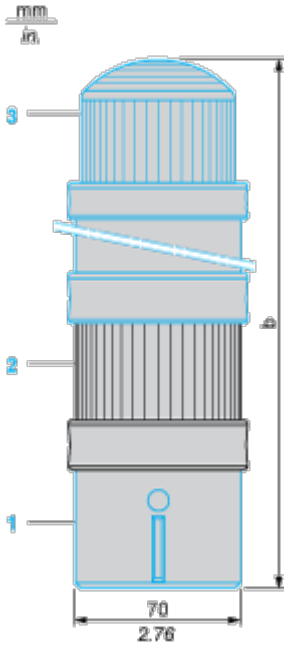
(3) Abdeckung (im Lieferumfang des Basiselements XVBC21 enthalten)

| Anzahl der Leucht- oder Akustik-Signalelemente (ohne „Blitz“) | b in mm | b in in. |
|---|---|---|
| 1 | 138 | 5,43 |
| 2 | 201 | 7,91 |
| 3 | 264 | 10,39 |
| 4 | 327 | 12,87 |
| 5 | 390 | 15,35 |

## Signalsäule mit „Blitz“-Entladeeinheit

### Abmessungen

Die folgende Zeichnung zeigt die Mindestkonfiguration des Produkts. Wählen Sie die Anzahl der Stufen entsprechend den Produktkenndaten, um die Abmessung **b** zu erhalten.




(1) Basiselement XVBC07, muss separat bestellt werden

(2) Leucht- oder Akustik-Signalelement

(3) „Blitz“-Element, muss separat bestellt werden

| Anzahl der Leucht- oder Akustik-Signalelemente außer „Blitz“-Röhre | b in mm | b in in. |
|---|---|---|
| 1 | 295 | 11,61 |
| 2 | 358 | 14,09 |
| 3 | 421 | 16,57 |
| 4 | 484 | 19,06 |

Image of product / Alternate images

**Alternative**





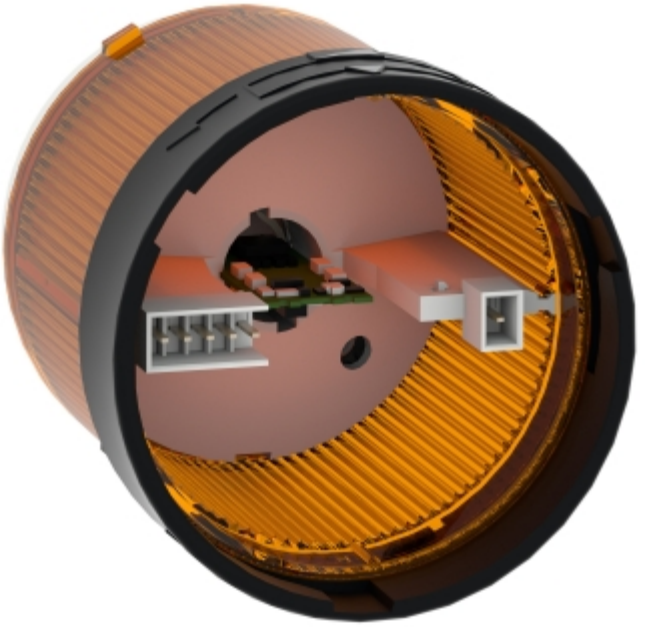




Image of product in real life situation

