# Produktdatenblatt

Spezifikationen




## Leuchtmelder, Harmony XVL, 12mm, gelb, geschützte LED, 24V DC, Gewindeanschluss

XVLA335

**EAN Code: 3389110651706**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Harmony XVL |
| **Produkt- oder Komponententyp** | LED-Meldeleuchte mit eingebauter Linsenkappe |
| **Komponentenname** | XVL |
| **Montagedurchmesser** | 12 mm |
| **Lichtquelle** | LED-Abdeckung |
| **Farbe Leuchtelement** | Gelb |
| **Schutzart** | Integrierter Vorschaltwiderstand<br>Durch Diode integriert |
| **[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung** | 24 V |
| **Schutzart (IP)** | IP65 (mit Dichtung XVLZ912) entspricht IEC 60529<br>IP65 (mit Dichtung XVLZ912) entspricht NF C 20-010<br>IP40 entspricht IEC 60529<br>IP40 entspricht NF C 20-010 |
| **Verkauf je unteilbare Menge** | 10 |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Art des Versorgungsstromkreises** | DC |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Gewindeanschluss: Klemmkapazität 1 x 0,2 - 1 x 1,5 mm² |
| **Stromaufnahme** | 18 mA |
| **[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung** | 50 V entspricht IEC 60947-1 |
| **Lebensdauer der Glühbirne** | 100000 h |
| **Nominaler Spannungsgrenzwert** | 0,8 - 1,1 Un |
| **Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1** | (X1-X2)PL |
| **Höhe** | 16 mm |
| **Breite** | 16 mm |
| **Tiefe** | 51 mm |
| **Produktgewicht** | 0,007 kg |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Produktzertifizierungen** | CSA<br>UL |
| **Beschichtung** | TC |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | -25…70 °C |
| **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.

| | |
|---|---|
| **Überspannungskategorie** | Klasse 3 entspricht IEC 60536<br>Klasse 3 entspricht NF C 20-030 |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 1,600 cm |
| **VPE 1 Breite** | 1,600 cm |
| **VPE 1 Länge** | 4,900 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 7,000 g |
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 10 |
| **VPE 2 Höhe** | 3,000 cm |
| **VPE 2 Breite** | 12,000 cm |
| **VPE 2 Länge** | 13,000 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 73,000 g |
| **VPE 3 Art** | S01 |
| **VPE 3 Menge** | 100 |
| **VPE 3 Höhe** | 15,000 cm |
| **VPE 3 Breite** | 15,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 40,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 950,000 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 | **0.2 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] | **0.2 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 | **Nein** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |

## Use Again

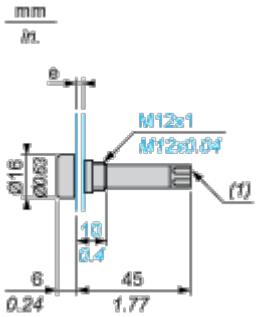
### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **19** |
| 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

### LED-Leuchtmelder

#### Abmessungen



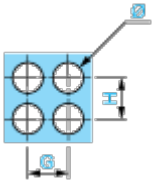

(1) Gewindeanschluss

e Stärke der Montageplatte: 1 bis 8 mm / 0.03 bis 0.31 in.

Montage und Abstand

## LED-Leuchtmelder

### Bohrungen in Montageplatte



| Ø min | | G min | | H min | |
|---|---|---|---|---|---|
| mm | in. | mm | in. | mm | in. |
| 12,2 | 0.48 | 16,5 | 0.65 | 16,5 | 0.65 |

Image of product / Alternate images

**Alternative**








+
−
X1
X2





Image of product in real life situation

