



### Hauptmerkmale

|                             |                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktserie                | Harmony XVL                                                                                                                                                        |
| Produkt oder Komponententyp | LED-Meldeleuchte mit eingebauter Linsenkappe                                                                                                                       |
| Komponentenname             | XVL                                                                                                                                                                |
| Montagedurchmesser          | 12 mm                                                                                                                                                              |
| Lichtquelle                 | LED-Abdeckung                                                                                                                                                      |
| Lichtblockfarbe             | Gelb                                                                                                                                                               |
| Schutzfunktionen            | Integrierter Vorschaltwiderstand<br>Durch Diode integriert                                                                                                         |
| Nennhilfsspannung [UH,nom]  | 48 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 |

### Zusatzmerkmale

|                                  |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Art des Hilfsspannungsversorgung | DC                                              |
| Anschlüsse - Klemmen             | Gewindeanschluss: Klemmkapazität 1x 0,2-1,5 mm² |
| Leistungsaufnahme                | 10 mA                                           |
| Nennisolationsspannung Ui        | 50 V entspricht IEC 60947-1                     |
| Lampenlebensdauer                | 100000 h                                        |
| Nomineller Spannungsbereich      | 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 |
|-------------------------|-----|

|                                  |                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                                  | UL                                                               |
| Schutzbehandlung                 | TC                                                               |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                                                      |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                                      |
| Überspannungskategorie           | Klasse 3 entspricht IEC 60536<br>Klasse 3 entspricht NF C 20-030 |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                             |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                                                                                                                                |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                                                    |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                                                |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>                                                                                                          |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                               |
| Circular Economy-Eignung            | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                                 |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|