

# Scheda dati

Specifiche



## Lampada spia completa verde Ø22 con LED universale 400 Vac

XB4BV5B3

**Prezzo: 56,35 EUR**

### Presentazione

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Gamma Prodotto                          | Harmony XB4                       |
| Tipo Prodotto                           | Lampada spia                      |
| Nome Dispositivo                        | XB4                               |
| Materiale testa                         | Metallo cromato                   |
| materiale base di fissaggio             | Zamak                             |
| Tipo di testa                           | Standard                          |
| Diametro Di Montaggio                   | 22,5 mm                           |
| Vendita quantità indivisibile           | 1                                 |
| Forma della testa                       | Circolare                         |
| Colore capsula o gemma                  | Verde                             |
| Info da operatore                       | Con gemma liscia                  |
| Sorgente luminosa                       | Universal LED                     |
| Attacco lampada                         | LED                               |
| Alimentazione elemento luminoso         | Tramite trasformatore 1,2 VA 24 V |
| Colore sorgente luminosa                | Verde                             |
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 400 V AC a 50 Hz                  |

### Caratteristiche tecniche

|                                          |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Larghezza totale CAD                     | 40 mm                                                                                                                                                                                          |
| Altezza totale CAD                       | 47 mm                                                                                                                                                                                          |
| Profondità totale CAD                    | 90 mm                                                                                                                                                                                          |
| peso prodotto                            | 0,172 kg                                                                                                                                                                                       |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                                                                            |
| Connessioni - morsetti                   | Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1<br>Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1 |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]     | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                         |
| Tipo di segnalazione                     | Fisso                                                                                                                                                                                          |
| Durata vita                              | 100000 H a tensione nominale e 25 °C                                                                                                                                                           |
| Resistenza alle sovratensioni            | 1 kV conforme a IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                  |
| Presentazione del dispositivo            | Prodotto completo                                                                                                                                                                              |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| Limiti della tensione di alimentazione | 407...423 V AC |
|----------------------------------------|----------------|

## Ambiente

|                                                    |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trattamento di protezione                          | TH                                                                                                                                      |
| Temperatura Di Stoccaggio                          | -40...70 °C                                                                                                                             |
| Temperatura Ambiente                               | -40...55 °C                                                                                                                             |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe I conforme a IEC 60536                                                                                                           |
| Grado di protezione IP                             | IP66 conforme a CEI 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                      |
| Enclosure Type                                     | UL type 4X/13                                                                                                                           |
| Grado Di Protezione Ik                             | IK06 conforme a IEC 50102                                                                                                               |
| Norme Di Riferimento                               | IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-5<br>UL 508<br>IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1             |
| Certificazioni Prodotto                            | CSA<br>UL listed / CSA                                                                                                                  |
| Resistenza alle vibrazioni                         | 2 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                       |
| Resistenza agli urti                               | 15 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27                                             |
| Resistenza ai transitori rapidi                    | 2 kV conforme a IEC 61000-4-4                                                                                                           |
| Resistenza ai campi elettromagnetici               | 10 V/m conforme a IEC 61000-4-3                                                                                                         |
| Resistenza alle scariche elettrostatiche           | 6 kV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2<br>8 kV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2 |
| Emissione elettromagnetica                         | Classe B conforme a IEC 55011                                                                                                           |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 3,400 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 5,400 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 12,800 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 172,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | S02       |
| Numero di unità per confezione 2 | 20        |
| Confezione 2: altezza            | 15,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 3,779 kg  |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

|  <b>Impronta ambientale</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                                | 13 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                        | 0.6 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]                                                        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]                                                 | 13 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                         | 0.2 kg CO2 eq.                                  |
| Informazioni ambientali                                                                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  <b>Materiali e imballaggio</b> |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Percentuale media di contenuto di plastica riciclata                                                               | 36 %                                         |
| Percentuale media di contenuto di metallo riciclato                                                                | 17 %                                         |
| Confezione di cartone riciclato                                                                                    | Sì                                           |
| Imballaggio senza plastica                                                                                         | Sì                                           |
| Numero SCIP                                                                                                        | 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c         |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                             | <a href="#">Conformi Per Esenzione</a>       |
| Regolamento REACH                                                                                                  | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a> |

Use Longer

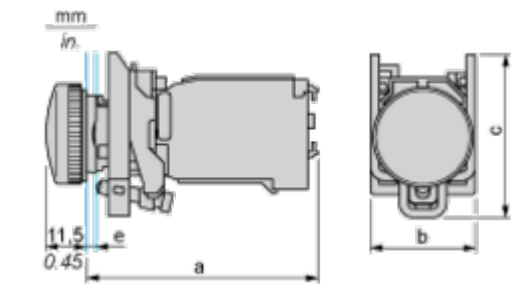
|  <b>Estensione durata</b> |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Riparazione                                                                                                  | No                |
| Indice di riparabilità del prodotto                                                                          | <a href="#">A</a> |

Use Again

|  <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b> |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %                                                                                          | 85                                                                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                                                                                                     | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>                                                                                                                                                                            |
| Ritiro del prodotto                                                                                                        | Sì                                                                                                                                                                                                                            |
| Etichetta RAEE                                                                                                             |  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

Dimensions Drawings

Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

| a in mm | a in in. | b in mm | b in in. | c in mm | c in in. |
|---------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 89.6    | 3.53     | 40      | 1.57     | 46.5    | 1.83     |

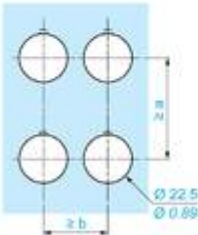
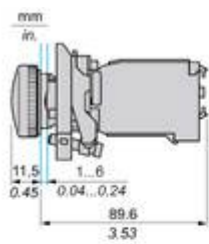
Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

| Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board                                                                                                                                                                                                                                                                       | Connection by Faston Connectors                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <div>(1) Diameter on finished panel or support</div> <div>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</div> <div>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</div> <div>(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm<sub>0</sub><sup>+0.4</sup> / 0.88 in.<sub>0</sub><sup>+0.016</sup>)</div> <div>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</div> <div>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</div> |                                                                                    |

Technical Illustration

Dimensions



|                                                                                    |                                                                                    | a (mm) | a (in.) | b (mm) | b (in.) |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|---------|
|   |   | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....                                                                           | ZBV.....                                                                           |        |         |        |         |
|   |   | 45     | 1.77    | 32     | 1.26    |
| ZBE.....3                                                                          | ZBV.....3                                                                          |        |         |        |         |
|   |   | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....4                                                                          | ZBV.....4                                                                          |        |         |        |         |
|   |   | 50     | 1.97    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....5                                                                          | ZBV.....5                                                                          |        |         |        |         |
|   |   | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....9                                                                          | ZBV.....9                                                                          |        |         |        |         |
|  |  | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBRT..                                                                             | ZBRV1                                                                              |        |         |        |         |

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

### Caratteristiche

Harmony XB4/XB5 Funzioni Luminose



NUOVO LED  
universale per  
tutti i colori



Semplificazione  
della gestione  
del magazzino



Semplice scelta  
e tempi di  
installazione ridotti



Miglioramento  
dell'intensità e della  
luminosità del colore



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

### Caratteristiche

Harmony XB4 (pulsanti)



Montaggio e smontaggio facile e veloce



Ottimo collegamento meccanico con testa operatore



Differneti tipi di collegamento: morsetto a vite, connettore, Faston, morsetto a molla o su circuito stampato



Un ampio set di accessori per personalizzare i tuoi pannelli di comando



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

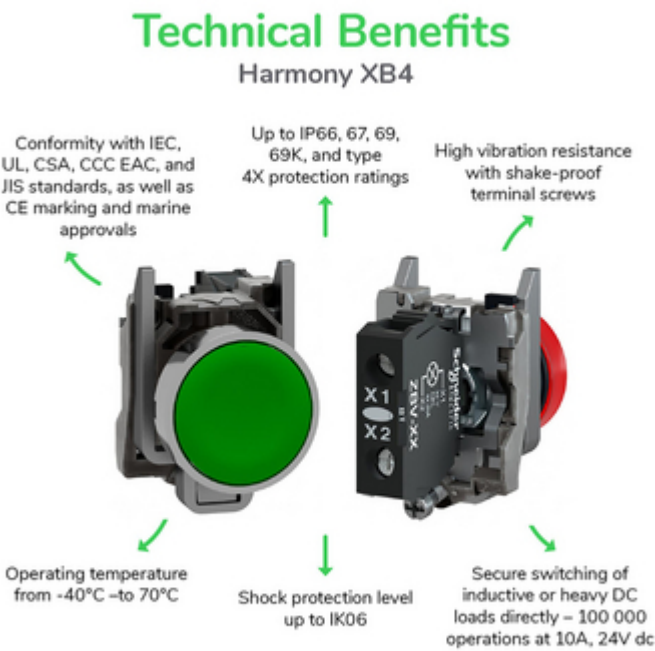


Image of product / Alternate images

Alternative

---

