



Signaallamp, Rond, Ø22mm, IP65,  
LED, 110-120V, Wit

XB4BVG1

**Belangrijk bericht:** A change in appearance may be noted on the product but does not affect its use in terms of function and safety. This makes it compatible with our Universal LED blocks  
EAN Code: 3389110891959

**Prijs: 21,25 EUR**

Hoofd

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| range of product                   | Harmony XB4             |
| product or component type          | Controlelampje          |
| device short name                  | XB4                     |
| kraag materiaal                    | Verchroomd metaal       |
| materiaal bevestigingskraag        | Zamak                   |
| bevestigingsdiameter               | 22,5 mm                 |
| koptype                            | Standaard               |
| verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 1                       |
| vorm van kop signaleringseenheid   | Rond                    |
| kap/operator of lenskleur          | Wit                     |
| extra informatie operator          | Met gewone lens         |
| lichtbron                          | Universele LED          |
| lamp fitting                       | Integrale LED           |
| kleur lichtbron                    | Wit                     |
| Us nominale voedingsspanning       | 110...120 V AC 50/60 Hz |

Complementair

|                                 |                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| height                          | 47 mm                                                                                                                                                                                 |
| width                           | 30 mm                                                                                                                                                                                 |
| depth                           | 54 mm                                                                                                                                                                                 |
| beschrijving klemmen ISO n°1    | (X1-X2)PL                                                                                                                                                                             |
| net weight                      | 0,08 kg                                                                                                                                                                               |
| weerstand hoge druk drukring    | 7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m                                                                                                                                                  |
| aansluitingen - aansluitklemmen | Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1<br>Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 |
| Ui nom isolatiespanning         | 250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1                                                                                                                                    |
| Uimp nom. schokgolfspanning     | 4 kV conform aan IEC 60947-1                                                                                                                                                          |
| type signalering                | Vast                                                                                                                                                                                  |
| stroomverbruik                  | 14 mA                                                                                                                                                                                 |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| levensduur                 | 100000 h bij nominale spanning en 25 °C |
| bestand tegen stroompieken | 1 kV conform aan IEC 61000-4-5          |
| product presentatie        | Compleet product                        |
| voedingsspanningsgrenzen   | 100...132 V AC                          |

## Omgeving

|                                               |                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| beschermende behandeling                      | TH                                                                                                                                                                   |
| ambient air temperature for storage           | -40...70 °C                                                                                                                                                          |
| ambient air temperature for operation         | -40...70 °C                                                                                                                                                          |
| beschermingsklasse tegen elektrische schokken | Klasse I conforming to IEC 60536                                                                                                                                     |
| IP beschermingsgraad                          | IP66 conform aan IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                  |
| NEMA beschermingsgraad                        | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                   |
| IK-beschermingsgraad                          | IK06 conforming to IEC 50102                                                                                                                                         |
| standards                                     | IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-5-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-4<br>IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>JIS C8201-1                                          |
| product certifications                        | CSA<br>UL listed                                                                                                                                                     |
| trilling bestendigheid                        | 5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                    |
| schokbestendigheid                            | 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27<br>50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 |
| weerstand tegen snelle piekspanningen         | 2 kV conform aan IEC 61000-4-4                                                                                                                                       |
| weerstand tegen elektromagnetische velden     | 10 V/m conform aan IEC 61000-4-3                                                                                                                                     |
| weerstand tegen elektrostatische ontlading    | 6 kV op contact (op metalen onderdelen) conform aan IEC 61000-4-2<br>8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform aan IEC 61000-4-2                         |
| elektromagnetische emissie                    | Klasse B conform aan IEC 55011                                                                                                                                       |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 8,800 cm  |
| Package 1 Width              | 3,400 cm  |
| Package 1 Length             | 5,400 cm  |
| Package 1 Weight             | 78,000 g  |
| Unit Type of Package 2       | S03       |
| Number of Units in Package 2 | 150       |
| Package 2 Height             | 30,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Package 2 Length             | 40,000 cm  |
| Package 2 Weight             | 12,209 kg  |
| Unit Type of Package 3       | P06        |
| Number of Units in Package 3 | 1200       |
| Package 3 Height             | 75,000 cm  |
| Package 3 Width              | 60,000 cm  |
| Package 3 Length             | 80,000 cm  |
| Package 3 Weight             | 110,204 kg |

## contractuele waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Milieuvoetafdruk</div>                |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Totale levenscyclus ecologische voetafdruk                                                                                  | 66                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Milieuprofiel van product (PEP)                                                                                             | <a href="#">Milieuprofiel van het product</a>                                                                                                                                                                                                       |
| Use Better                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <div>Materialen en verpakking</div>        |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pakket met gerecycleerd karton                                                                                              | Ja                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Verpakkingen zonder kunststof                                                                                               | Ja                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <a href="#">EU-richtlijn RoHS</a>                                                                                           | Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)                                                                                                                                                                            |
| SCIP-nummer                                                                                                                 | 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c                                                                                                                                                                                                                |
| REACH-regelgeving                                                                                                           | <a href="#">REACH-verklaring</a>                                                                                                                                                                                                                    |
| Use Again                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <div>Herverpakken en herfabriceren</div> |                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Circulair Profiel                                                                                                           | <a href="#">Informatie over einde levensduur</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Terugname                                                                                                                   | No                                                                                                                                                                                                                                                  |
| WEEE Label                                                                                                                  |  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

Dimensions Drawings

Dimensions



- e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
- b : 30 mm / 1.18 in.
- c : 46.5 mm / 1.83 in.

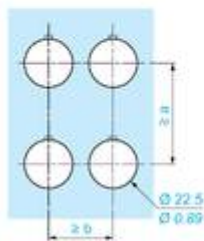
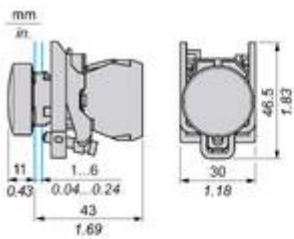
Mounting and Clearance

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                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <p>(1) Diameter on finished panel or support</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm <math>^{+0.4}_0</math> / 0.88 in. <math>^{+0.016}_0</math>)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p> |                                                                                    |

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

### Features

Harmony XB4/XB5 Illuminated functions



NEW universal LED Block for all colors





Simple stock management





Improved installation time and easy selection





Improved color intensity and brightness



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

### Features

Harmony XB4



Quick and easy assembly and disassembly



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Excellent mechanical connection with operator head



Large set of accessories to customize your panels



Robustness to withstand harsh environments



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

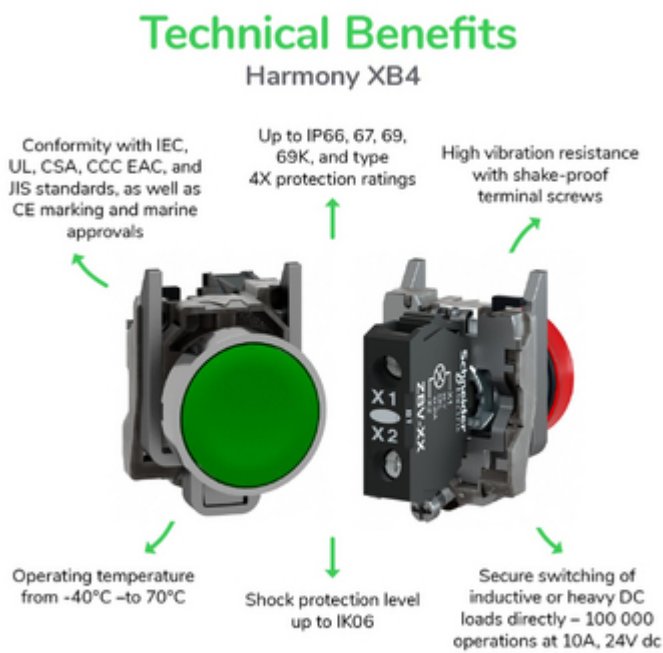


Image of product / Alternate images

Alternative

---

