

## Descrizione del Prodotto

La testa per pulsante luminoso ZB4BW33 di Schneider Electric è progettata per applicazioni industriali, offrendo un'interfaccia affidabile per il controllo delle macchine. Questa testa è compatibile con le serie di pulsanti illuminati momentanei XB4 e utilizza lampade di tipo BA9s.

([it.farnell.com])([https://it.farnell.com/schneider-electric/zb4bw33/testa-pulsante-ba-9s/dp/3084164?utm\\_source=openai](https://it.farnell.com/schneider-electric/zb4bw33/testa-pulsante-ba-9s/dp/3084164?utm_source=openai))

## Caratteristiche Principali

- **Materiale della ghiera:** Metallo cromato.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Diametro di montaggio:** 22 mm.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Tipo di operatore:** Ritorno a molla.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Profilo dell'operatore:** Piatto, verde, non marcato.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Compatibilità con lampade:** BA9s.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))

## Specifiche Tecniche

- **Grado di protezione:** IP66 conforme a IEC 60529, IP67, IP69, IP69K.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Temperatura ambiente di funzionamento:** Da -40°C a 55°C.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Durata meccanica:** 10.000.000 di cicli.  
([se.com])([https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm_source=openai))
- **Resistenza agli urti:** 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a onda sinusoidale

semionda conforme a IEC 60068-2-27.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))

- **Resistenza alle vibrazioni:** 5 gn (f= 2-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))

## Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:** BV, CSA, UL Listed, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), DNV.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))
- **Conformità agli standard:** IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60947-5-4, IEC 60947-5-5, UL 508, CSA C22.2 No 14, JIS C8201-1, JIS C8201-5-1.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))
- **Conformità ambientale:** Etichetta Green Premium, privo di mercurio e metalli pesanti tossici, conforme a REACH e RoHS.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))

## Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 29 mm.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))
- **Larghezza:** 29 mm.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))
- **Profondità:** 32 mm.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))
- **Peso netto:** 0,027 kg.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))

## Applicazioni

La testa per pulsante luminoso ZB4BW33 è ideale per applicazioni commerciali, industriali e

automobilistiche, offrendo un'interfaccia utente chiara e affidabile per il controllo delle macchine.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BW33/testa-pulsante-luminoso-%C3%B822-verde/?utm\_source=openai))