#### **Descrizione del Prodotto**

L'unità luminosa Harmony XVB di Schneider Electric, modello XVBC5B4, è progettata per essere collegata alla base e creare una torre luminosa completa. Fornita con un LED integrato rosso e una luce lampeggiante, ha un diametro di montaggio di 70 mm. Questa unità è ideale per applicazioni in settori come l'automobilistico, macchine utensili, movimentazione materiali, confezionamento, stazioni di assemblaggio e trasportatori. Grazie al suo grado di protezione IP66, è resistente agli urti e alle vibrazioni, protetta contro la polvere e la penetrazione di liquidi, rendendola adatta per l'utilizzo in ambienti gravosi.

## **Caratteristiche Tecniche**

Funzione: Luce lampeggiante

Colore: Rosso

Diametro esterno: 70 mm

Tensione di alimentazione: 24 V AC/DC

Tipo di tensione: AC/DC

Tipo di lampada: LED integrato

Colore del corpo: Nero

**Grado di protezione (IP):** IP66

Tipo di protezione (NEMA): 4X

## **Caratteristiche Aggiuntive**

La struttura è completamente flessibile e intercambiabile, permettendo l'assemblaggio di fino a 5 unità con una scelta di 6 colori. Il connettore con base rimovibile consente un ingresso cavi assiale o laterale, con assemblaggio immediato e fissaggio mediante ghiera. Inoltre, grazie alla tecnologia "LED Protected", offre 100.000 ore di illuminazione senza manutenzione.

# **Applicazioni**

Questa unità luminosa è adatta per segnalazioni a lunga distanza (35-50 m) in settori industriali come la produzione di macchine, carichi mobili (gru, carrelli), e in ambiti paraindustriali e del settore dei servizi come caselli autostradali, registratori di cassa e quadri di distribuzione.

### Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle seguenti normative e certificazioni: CE, UL, CCC, CSA, EAC, RoHS, REACh. Inoltre, è privo di mercurio e non richiede operazioni di riciclaggio specifiche.

### Informazioni Ambientali

Schneider Electric si impegna a raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, prolungando la durata dei prodotti e la loro riciclabilità.