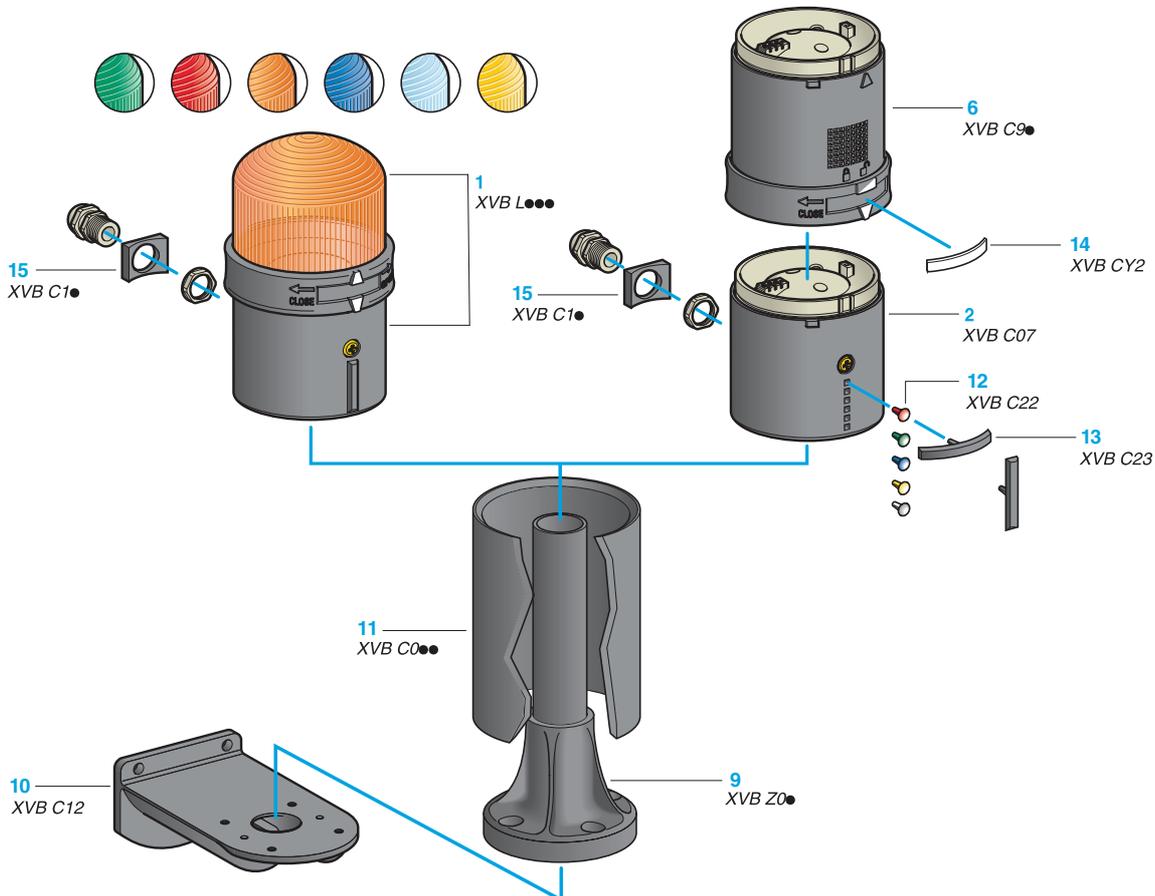
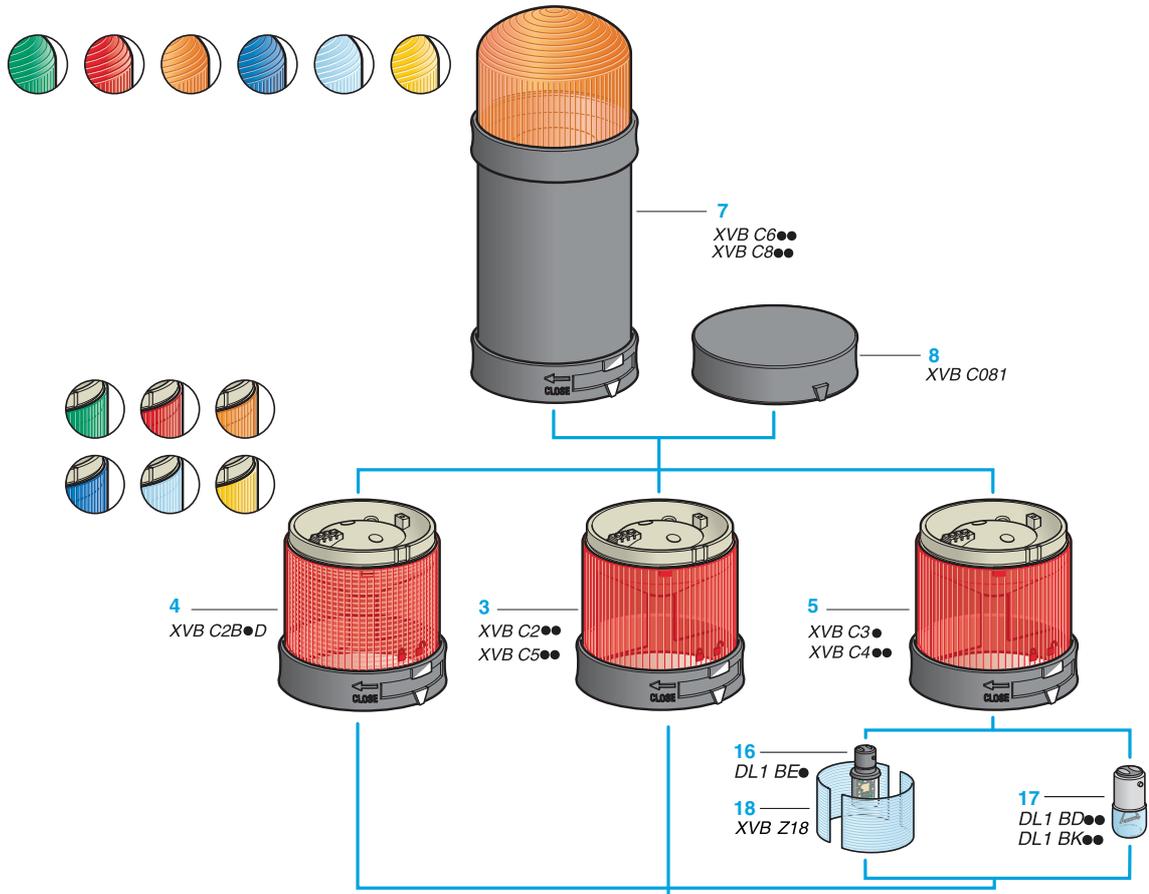


Colonne luminose singole e componibili

Colonne luminose singole e componibili
Ø 70 mm XVB



La colonna luminosa singola

Le colonne luminose singole e componibili XVB sono elementi di segnalazione ottica o sonora utilizzati per segnalare a 360° e a distanza diversi stati o sequenze di una macchina o di un'installazione. Esempi: marcia, arresto macchina, mancanza di materiale, richiamo personale, segnalazione guasti, ecc...

Prodotto completo XVB L

Costituisce un insieme completo **1** con un solo elemento luminoso a segnalazione:

- fissa (con lampadina ad incandescenza o lampadina a LED),
- lampeggiante ((con lampadina ad incandescenza o lampadina a LED),
- o "flash" (con tubo a scarica).

La colonna luminosa **XVB L** è composta da:

- Una base con morsettiera di collegamento estraibile ed ingresso cavo assiale o laterale.
- Un elemento luminoso di colore verde, rosso, arancione, blu, trasparente o giallo.

La colonna luminosa componibile

Prodotto componibile XVB C

Costituisce un insieme a composizione variabile mediante assemblaggio da uno a cinque elementi luminosi o sonori e viene fornita non assemblata (assemblaggio a cura del Cliente). **Composizione massima: 5 elementi (compreso buzzer) o 4 elementi (compreso buzzer) + 1 flash.**

La colonna luminosa **XVB C** è composta da:

- Una base con morsettiera di collegamento estraibile ed ingresso cavo assiale o laterale **2**.
- Da 1 a 5 elementi luminosi di colore verde, rosso, arancione, blu, trasparente o giallo:
 - con LED integrato **3**,
 - con LED integrato + diffusore **4 (1)**,
 - per lampadine ad incandescenza o a LED **5**.
- Da 1 a 2 elementi sonori **6**.
- 1 solo elemento luminoso con tubo a scarica flash 5 joule o 10 joule **7** per montaggio sulla parte alta.
- Un coperchio sulla parte alta **8**, tranne con elemento tubo a scarica flash.
- Gli elementi luminosi o sonori sono sovrapponibili mediante semplice incastro e bloccabili e sbloccabili mediante anello periferico integrato. Il collegamento elettrico degli elementi tra di loro è automatico.
- Montato direttamente da Schneider Electric sugli elementi luminosi con lampade a LED XVB C2B•D, il diffusore di luce permette di ottenere una luminosità omogenea. In caso di utilizzo di colonne in ambienti molto illuminati è necessario rimuovere il diffusore per migliorare il contrasto.
- Il collegamento sul sistema di cablaggio AS-Interface è possibile ordinando una base dedicata. Consultare il catalogo "Sistema di cablaggio AS-Interface".

Accessori

Per colonne luminose singole XVB L e colonne luminose componibili XVB C

- Piede di fissaggio composto da un tubo inserito in uno zoccolo in plastica, per un'altezza sotto la base pari a 80, 380 o 780 mm **9**.
- Zoccolo per fissaggio su supporto verticale **10**.
- Copri tubo, altezza 100, 400 o 800 mm **11**.
- Tasselli colorati **12 (1)**.
- Portaetichetta con etichetta **13 (1)**.
- Etichette per identificazione degli elementi **14**.
- Adattatore e pressacavo 13P **15**.
- Lampadina a LED **16** o lampadina ad incandescenza **17**.
- Diffusore **18 (2)**.

Messa in opera

Fissaggio

- Fissaggio diretto della base sul supporto con 2 viti.
- Fissaggio mediante un piede di fissaggio composto da un tubo in metallo inserito in uno zoccolo in plastica.

Cablaggio

Il cablaggio si effettua su morsettiera di collegamento estraibile integrata alla base (cablaggio semplificato).

I morsetti sono protetti per rendere le viti-serrafilo imperdibili ed evitare qualsiasi contatto accidentale con gli elementi sotto tensione.

(1) Consentono di memorizzare la posizione dei vari elementi fra di loro (luminosi o sonori) in caso di eventuali smontaggi.

(2) **Diffusore utilizzabile solo con elementi luminosi a LED. Non compatibile con elementi dotati di lampadina ad incandescenza o tubo a scarica flash.**

Caratteristiche generali

Omologazione dei prodotti	In esecuzione normale		CSA C22-2 n°14 , UL 508, CCC, GOST
Conformità alle norme			EN/IEC 60947-5-1
Trattamento di protezione	In esecuzione normale		Trattamento "TC"
Temperatura ambiente	Di stoccaggio	°C	- 40...+ 70
	Di funzionamento (1)	°C	Elementi luminosi a segnalazione fissa: - 25...+ 70, con lampadina ad incandescenza 7 W - 25...+ 50, con lampadina a LED
		°C	Elementi luminosi a segnalazione lampeggiante: - 25...+ 50, con lampadina ad incandescenza 7 W - 25...+ 50, con lampadina a LED
		°C	Elementi luminosi con tubo a scarica "flash": - 25...+ 50
Protezione contro gli choc elettrici Secondo IEC 61140	Montaggio su tubo		Classe I
	Montaggio su base		Classe II
Grado di protezione	Secondo IEC 60529		IP 65 (montaggio su piede XVB Z0●) IP 66 (montaggio diretto su base)
	Secondo UL 508		Tipo NEMA 4X "Indoor"
Materiale	Elementi luminosi		Policarbonato
	Base e coperchio		Poliammide caricato di fibra di vetro e policarbonato
	Tubo		Alluminio verniciato
	Zoccolo di fissaggio su supporto verticale		Zamak
	Zoccolo di fissaggio su supporto orizzontale		Poliammide 66
	Copritubo		ABS

(1) **Attenzione:** l'associazione di elementi luminosi a lampada ad incandescenza con elementi luminosi a LED è vietata per motivi termici.
Inoltre, in caso di associazione di elementi di diverso tipo (fisso, lampeggiante...), la temperatura massima è limitata dall'elemento con temperatura di funzionamento più bassa.

Caratteristiche elettriche			
Tensione nominale d'isolamento (Ui)	Secondo EN/IEC 60947-1	V	250
Limiti di tensione	Secondo EN/IEC 60947-5-1	V	Da 0,85 a 1,10 Un (Un: tensione nominale)
Assorbimento	Elementi a LED	mA	Segnalazione fissa: \approx 24 V: < 47 \sim 120 V: < 17 \sim 230 V: < 17
		mA	Segnalazione lampeggiante: \approx 24 V: < 47 \sim 120 V: < 17 \sim 230 V: < 17
	Elementi con tubo a scarica (1)	mA	Segnalazione flash: \sim 24 V: elemento 5J: < 550 ; elemento 10J: < 1 300 \approx 24 V: elemento 5J: < 350 ; elemento 10J: < 850 \sim 48 V: elemento 10J: < 650 \approx 48 V: elemento 10J: < 400 \sim 120 V: elemento 5J: < 140 ; elemento 10J: < 290 \sim 230 V: elemento 5J: < 105 ; elemento 10J: < 280
	Elementi sonori	mA	\approx 12...48 V: < 15 \sim 120...230 V: < 25
Tensione nominale di tenuta agli impulsi	Secondo EN/IEC 60947-1	kV	U imp = 4
Tipo di lampadina	Elementi luminosi a segnalazione fissa o lampeggiante		Lampadine a LED: grado di inquinamento 2 Lampadine BA 15d, potenza massima 7 W
Potenza luminosa	Elementi con tubo a scarica	cds	13 (intensità luminosa integrata) con elemento trasparente: tubo 5J 26 (intensità luminosa integrata) con elemento trasparente: tubo 10J
Elemento sonoro	Segnale continuo o intermittente	dB	90 a 1 m
	Frequenza del fondamentale	kHz	2,8
Marcatura dei morsetti			1 morsetto contrassegnato "C" comune ai 5 elementi
			1 o 5 morsetti contrassegnati da 1 a 5, secondo il numero di elementi
Collegamento	Capacità di serraggio massima su morsetti protetti e aperti, con viti-serrafilo imperdibili	mm ²	1 x 1,5 con terminale
Frequenza degli elementi luminosi	Elementi luminosi a segnalazione lampeggiante	Hz	1
	Elementi luminosi con tubo a scarica	Hz	1

(1) **Attenzione:** gli elementi luminosi con tubo a scarica non sono adatti ad una segnalazione continua a causa del riscaldamento provocato dal tubo a scarica.

Colonne luminose singole e componibili

Colonne luminose singole Ø 70 mm

XVB L

Colonne luminose singole complete

con lampadine ad incandescenza o a LED (BA 15d)



XVB L3●



XVB L4B●

4

Colonne luminose singole a segnalazione fissa

Descrizione	Sorgente luminosa da ordinare a parte (1)	Colore	Riferimento	Peso kg
Insieme completo comprendente: - 1 elemento luminoso - 1 base (fissaggio diretto o su tubo)	Lampadina ad incandescenza 7 W max 250 V max	Verde	XVB L33	0,260
		Rosso	XVB L34	0,260
		Arancione	XVB L35	0,260
		Blu	XVB L36	0,260
		Trasparente	XVB L37	0,260
		Giallo	XVB L38	0,260

Colonne luminose singole a segnalazione lampeggiante integrata

Descrizione	Sorgente luminosa da ordinare a parte (1)	Colore	Riferimento	Peso kg	
Insieme completo comprendente: - 1 elemento luminoso - 1 base (fissaggio diretto o su tubo)	Lampadina ad incandescenza 7 W max ~ 24 V ☐ 24...48 V	Verde	XVB L4B3	0,280	
		Rosso	XVB L4B4	0,280	
		Arancione	XVB L4B5	0,280	
		Blu	XVB L4B6	0,280	
		Trasparente	XVB L4B7	0,280	
		Giallo	XVB L4B8	0,280	
		Lampadina ad incandescenza 7 W max ~ 48...230 V	Verde	XVB L4M3	0,280
			Rosso	XVB L4M4	0,280
Arancione	XVB L4M5		0,280		
Blu	XVB L4M6		0,280		
Trasparente	XVB L4M7		0,280		
Giallo	XVB L4M8		0,280		

(1) Lampadine ad incandescenza e lampadine a LED, vedere pagina 4/57.

Colonne luminose singole e componibili

Colonne luminose singole Ø 70 mm

XVB L

Colonne luminose singole complete con lampadina a LED



XVB L0B●

Colonne luminose singole a segnalazione fissa

Descrizione	Sorgente luminosa	Colore	Riferimento	Peso kg	
Insieme completo comprendente: - 1 elemento luminoso - 1 base (fissaggio diretto o su tubo)	Lampadina a LED fornita ~ 24 V	Verde	XVB L0B3	0,270	
		Rosso	XVB L0B4	0,270	
		Arancione	XVB L0B5	0,270	
		Blu	XVB L0B6	0,270	
		Trasparente	XVB L0B7	0,270	
		Giallo	XVB L0B8	0,270	
		Lampadina a LED fornita ~ 120 V	Verde	XVB L0G3	0,270
				Rosso	XVB L0G4
Arancione	XVB L0G5			0,270	
Blu	XVB L0G6			0,270	
Trasparente	XVB L0G7			0,270	
Giallo	XVB L0G8			0,270	
Lampadina a LED fornita ~ 230 V	Verde			XVB L0M3	0,270
				Rosso	XVB L0M4
		Arancione	XVB L0M5	0,270	
		Blu	XVB L0M6	0,270	
		Trasparente	XVB L0M7	0,270	
		Giallo	XVB L0M8	0,270	

Protected
LED

ALTA LUMINOSITÀ



XVB L1B●

Colonne luminose singole a segnalazione lampeggiante integrata

Descrizione	Sorgente luminosa	Colore	Riferimento	Peso kg	
Insieme completo comprendente: - 1 elemento luminoso - 1 base (fissaggio diretto o su tubo)	Lampadina a LED fornita ~ 24 V	Verde	XVB L1B3	0,280	
		Rosso	XVB L1B4	0,280	
		Arancione	XVB L1B5	0,280	
		Blu	XVB L1B6	0,280	
		Trasparente	XVB L1B7	0,280	
		Giallo	XVB L1B8	0,280	
		Lampadina a LED fornita ~ 120 V	Verde	XVB L1G3	0,280
				Rosso	XVB L1G4
Arancione	XVB L1G5			0,280	
Blu	XVB L1G6			0,280	
Trasparente	XVB L1G7			0,280	
Giallo	XVB L1G8			0,280	
Lampadina a LED fornita ~ 230 V	Verde			XVB L1M3	0,280
				Rosso	XVB L1M4
		Arancione	XVB L1M5	0,280	
		Blu	XVB L1M6	0,280	
		Trasparente	XVB L1M7	0,280	
		Giallo	XVB L1M8	0,280	

Protected
LED

ALTA LUMINOSITÀ

Colonne luminose singole e componibili

Colonne luminose singole Ø 70 mm

XVB L

Colonne luminose singole complete con tubo a scarica "flash"



XVB L6B●



XVB L8B●

Colonne luminose singole con tubo a scarica "flash" 5 joule

Descrizione	Sorgente luminosa	Colore	Riferimento	Peso kg	
Insieme completo comprendente: - 1 elemento luminoso - 1 base (fissaggio diretto o su tubo)	Tubo a scarica "flash" integrato ~ 24 V	Verde	XVB L6B3	0,440	
		Rosso	XVB L6B4	0,440	
		Arancione	XVB L6B5	0,440	
		Blu	XVB L6B6	0,440	
		Trasparente	XVB L6B7	0,440	
		Giallo	XVB L6B8	0,440	
		Tubo a scarica "flash" integrato ~ 120 V	Verde	XVB L6G3	0,425
			Rosso	XVB L6G4	0,425
Arancione	XVB L6G5		0,425		
Blu	XVB L6G6		0,425		
Trasparente	XVB L6G7		0,425		
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 230 V	Verde	XVB L6M3	0,435		
	Rosso	XVB L6M4	0,435		
	Arancione	XVB L6M5	0,435		
	Blu	XVB L6M6	0,435		
	Trasparente	XVB L6M7	0,435		
Giallo	XVB L6M8	0,435			

Colonne luminose singole con tubo a scarica "flash" 10 joule

Descrizione	Sorgente luminosa	Colore	Riferimento	Peso kg	
Insieme completo comprendente: - 1 elemento luminoso - 1 base (fissaggio diretto o su tubo)	Tubo a scarica "flash" integrato ~ 24 V	Verde	XVB L8B3	0,450	
		Rosso	XVB L8B4	0,450	
		Arancione	XVB L8B5	0,450	
		Blu	XVB L8B6	0,450	
		Trasparente	XVB L8B7	0,450	
		Giallo	XVB L8B8	0,450	
		Tubo a scarica "flash" integrato ~ 120 V	Verde	XVB L8G3	0,460
			Rosso	XVB L8G4	0,460
Arancione	XVB L8G5		0,460		
Blu	XVB L8G6		0,460		
Trasparente	XVB L8G7		0,460		
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 230 V	Verde	XVB L8M3	0,460		
	Rosso	XVB L8M4	0,460		
	Arancione	XVB L8M5	0,460		
	Blu	XVB L8M6	0,460		
	Trasparente	XVB L8M7	0,460		
Giallo	XVB L8M8	0,460			

Da associare con base XVB C●●:
vedere pagina 4/56

Colonne luminose singole e componibili

Colonne luminose componibili Ø 70 mm

XVB C (componibili fino a 5 elementi)

Elementi luminosi per lampadine ad incandescenza
o a LED (BA 15d)



XVB C3●



XVB C4●●

Elementi luminosi a segnalazione fissa

Descrizione	Sorgente luminosa da ordinare a parte (1)	Colore	Riferimento	Peso kg
Elementi luminosi	Lampadina ad incandescenza 7 W max 250 V max o lampadina a LED	Verde	XVB C33	0,140
		Rosso	XVB C34	0,140
		Arancione	XVB C35	0,140
		Blu	XVB C36	0,140
		Trasparente	XVB C37	0,140
		Giallo	XVB C38	0,140

Elementi luminosi a segnalazione lampeggiante integrata

Descrizione	Sorgente luminosa da ordinare a parte (1)	Colore	Riferimento	Peso kg	
Elementi luminosi	Lampadina ad incandescenza 7 W max ~ 24 V ~ 24...48 V o lampadina a LED	Verde	XVB C4B3	0,160	
		Rosso	XVB C4B4	0,160	
		Arancione	XVB C4B5	0,160	
		Blu	XVB C4B6	0,160	
		Trasparente	XVB C4B7	0,160	
		Giallo	XVB C4B8	0,160	
		Lampadina ad incandescenza 7 W max ~ 48...230 V o lampadina a LED	Verde	XVB C4M3	0,160
			Rosso	XVB C4M4	0,160
	Arancione		XVB C4M5	0,160	
	Blu		XVB C4M6	0,160	
	Trasparente		XVB C4M7	0,160	
	Giallo		XVB C4M8	0,160	

(1) Lampadine ad incandescenza e lampadine a LED, vedere pagina 4/57.

Colonne luminose singole e componibili

Colonne luminose componibili Ø 70 mm

XVB C (componibili fino a 5 elementi)

Elementi luminosi con LED integrato

Da associare con base XVB C●●:
vedere pagina 4/56



XVB C2●●

4



XVB C5●●

Elementi luminosi a segnalazione fissa

Descrizione	Tensione	Colore	Riferimento	Peso kg
Elementi luminosi con LED integrato	≈ 24 V	Verde	XVB C2B3 (1)	0,150
		Rosso	XVB C2B4 (1)	0,150
		Arancione	XVB C2B5 (1)	0,150
		Blu	XVB C2B6 (1)	0,150
		Trasparente	XVB C2B7 (1)	0,150
		Giallo	XVB C2B8 (1)	0,150
	~ 120 V	Verde	XVB C2G3	0,150
		Rosso	XVB C2G4	0,150
		Arancione	XVB C2G5	0,150
		Blu	XVB C2G6	0,150
		Trasparente	XVB C2G7	0,150
		Giallo	XVB C2G8	0,150
	~ 230 V	Verde	XVB C2M3	0,150
		Rosso	XVB C2M4	0,150
		Arancione	XVB C2M5	0,150
		Blu	XVB C2M6	0,150
		Trasparente	XVB C2M7	0,150
		Giallo	XVB C2M8	0,150

Protected LED

ALTA LUMINOSITÀ

Elementi luminosi a segnalazione lampeggiante integrata

Descrizione	Tensione	Colore	Riferimento	Peso kg
Elementi luminosi con LED integrato	≈ 24 V	Verde	XVB C5B3	0,170
		Rosso	XVB C5B4	0,170
		Arancione	XVB C5B5	0,170
		Blu	XVB C5B6	0,170
		Trasparente	XVB C5B7	0,170
		Giallo	XVB C5B8	0,170
	~ 120 V	Verde	XVB C5G3	0,170
		Rosso	XVB C5G4	0,170
		Arancione	XVB C5G5	0,170
		Blu	XVB C5G6	0,170
		Trasparente	XVB C5G7	0,170
		Giallo	XVB C5G8	0,170
	~ 230 V	Verde	XVB C5M3	0,170
		Rosso	XVB C5M4	0,170
		Arancione	XVB C5M5	0,170
		Blu	XVB C5M6	0,170
		Trasparente	XVB C5M7	0,170
		Giallo	XVB C5M8	0,170

Protected LED

ALTA LUMINOSITÀ

(1) Per ordinare un elemento luminoso con LED integrato dotato di diffusore di luce XVB Z18 premontato a cura di Schneider Electric, aggiungere la lettera "D" in fondo al riferimento. Esempio: XVB C2B3D.

Da associare con base XVB C●●:
vedere pagina 4/56



XVB C6●●



XVB C8●●

Elementi luminosi con tubo a scarica "flash" 5 joule

Descrizione	Sorgente luminosa	Colore	Riferimento	Peso kg
Elementi luminosi	Tubo a scarica "flash" integrato ~ 24 V	Verde	XVB C6B3	0,295
		Rosso	XVB C6B4	0,295
		Arancione	XVB C6B5	0,295
		Blu	XVB C6B6	0,295
		Trasparente	XVB C6B7	0,295
		Giallo	XVB C6B8	0,295
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 120 V	Verde	Verde	XVB C6G3	0,280
		Rosso	XVB C6G4	0,280
		Arancione	XVB C6G5	0,280
		Blu	XVB C6G6	0,280
		Trasparente	XVB C6G7	0,280
		Giallo	XVB C6G8	0,280
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 230 V	Verde	Verde	XVB C6M3	0,290
		Rosso	XVB C6M4	0,290
		Arancione	XVB C6M5	0,290
		Blu	XVB C6M6	0,290
		Trasparente	XVB C6M7	0,290
		Giallo	XVB C6M8	0,290

Elementi luminosi con tubo a scarica "flash" 10 joule

Descrizione	Sorgente luminosa	Colore	Riferimento	Peso kg
Elementi luminosi	Tubo a scarica "flash" integrato ~ 24 V	Verde	XVB C8B3	0,305
		Rosso	XVB C8B4	0,305
		Arancione	XVB C8B5	0,305
		Blu	XVB C8B6	0,305
		Trasparente	XVB C8B7	0,305
		Giallo	XVB C8B8	0,305
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 48 V	Arancione	XVB C8E5	0,315	
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 120 V	Verde	Verde	XVB C8G3	0,315
		Rosso	XVB C8G4	0,315
		Arancione	XVB C8G5	0,315
		Blu	XVB C8G6	0,315
		Trasparente	XVB C8G7	0,315
		Giallo	XVB C8G8	0,315
Tubo a scarica "flash" integrato ~ 230 V	Verde	Verde	XVB C8M3	0,315
		Rosso	XVB C8M4	0,315
		Arancione	XVB C8M5	0,315
		Blu	XVB C8M6	0,315
		Trasparente	XVB C8M7	0,315
		Giallo	XVB C8M8	0,315



XVB C9



XVB C21



XVB C07



XVB Z18

Elementi sonori

Descrizione	Caratteristiche	Riferimento	Peso kg
Buzzer 90 dB a 1 m Regolabile: - 70 o 90 dB - modi continuo o intermittente mediante micro-switch	≈ 12...48 V	XVB C9B	0,170
	≈ 120... 230 V	XVB C9M	0,180

Basi (a fissaggio diretto o su tubo)

Descrizione	Impiego per	Tipo	Riferimento	Peso kg
Base + coperchio con ingresso cavo assiale o laterale	Colonne senza elemento tubo a scarica "flash"	Standard	XVB C21	0,190
Base singola con ingresso cavo assiale o laterale	Colonne con elemento tubo a scarica "flash"	Standard	XVB C07	0,160
Base + coperchio con ingresso cavo laterale	Qualsiasi tipo di colonna	AS-Interface (1)	XVB C21A	-
Base + coperchio con ingresso assiale mediante cavo da 1 metro, dotato di connettore M12	Qualsiasi tipo di colonna	AS-Interface (1)	XVB C21B	-

(1) Per ulteriori informazioni sui collegamenti AS-Interface, contattare la nostra organizzazione commerciale.

Accessori specifici delle colonne luminose componibili XVB C

Descrizione	Utilizzo	Riferimento unitario	Peso kg
Coperchio singolo	Con XVB C2, XVB C3, XVB C4, XVB C5 e XVB C9	XVB C081	0,030
Set di tasselli colorati (6 colori)	Per identificare la posizione degli elementi in caso di smontaggio della colonna	XVB C22	0,001
Set di 5 portaetichette	Per identificare la posizione degli elementi sulla base	XVB C23	0,002
Confezione da 85 etichette	Con portaetichette per base XVB C23	XVB CY1	0,005
Confezione da 52 etichette	Per identificare la posizione degli elementi	XVB CY2	0,005
Adattatore per ingresso laterale su base	Con pressacavo 13P	XVB C14	0,015
Software SIS Label (in francese, inglese, tedesco, spagnolo, italiano)	Per la creazione di etichette	XBY 2U	0,100
Diffusore di luce in plastica trasparente (Venduto in confezione)	Con elementi luminosi (tutti i colori) dotati solo di LED La confezione permette di dotare di diffusore 5 elementi luminosi.	XVB Z18	0,080



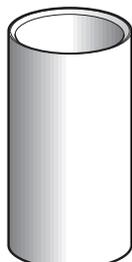
XVB Z02

XVB Z03/Z04

Accessori comuni alle colonne luminose singole XVB L e componibili XVB C

Descrizione	Altezza sotto la base (mm)	Colore	Riferimento	Peso kg
Piede di fissaggio composto da un tubo in alluminio Ø 25 mm inserito in un zoccolo in plastica nero	80	Alluminio nero	XVB Z02	0,110
	380	Alluminio	XVB Z02A	0,110
		Alluminio nero	XVB Z03	0,200
	780	Alluminio	XVB Z03A	0,200
		Alluminio nero	XVB Z04	0,325
	Alluminio	XVB Z04A	0,325	

Descrizione	Utilizzo con	Materiale	Riferimento	Peso kg
Copritubo	Tubi XVB Z02, XVB Z02A	ABS	XVB C020	0,080
	Tubi XVB Z03, XVB Z03A	ABS	XVB C030	0,305
	Tubi XVB Z04, XVB Z04A	ABS	XVB C040	0,610
Tubo in alluminio Ø 25 mm Altezza sotto la base 780 mm	Zoccolo di fissaggio XVB Z01 (da inserire nello zoccolo in plastica)	Plastica	XVB Z14	0,690
Zoccolo di fissaggio su supporto orizzontale	Tubo in alluminio Ø 25 mm	Plastica	XVB Z01	0,050
Zoccolo di fissaggio su supporto verticale	Montaggio diretto su base, o su zoccolo XVB Z01, o su piede XVB Z0●	Zamak	XVB C12	0,380



XVB C020



XVB Z01



XVB C12



DL1 B●●



DL1 BD●● / DL1 BK●●

Descrizione	Caratteristiche		Vendita per quantità indivisibile	Riferimento unitario	Peso kg		
Lampadine ad incandescenza attacco BA 15d	12 V	7 W	10	DL1 BEJ	0,090		
	24 V	6,5 W	10	DL1 BEB	0,090		
	48 V	6 W	10	DL1 BEE	0,090		
	120 V	7 W	10	DL1 BEG	0,090		
	230 V	7 W	10	DL1 BEM	0,090		
Lampadine a LED attacco BA 15d	≈ 24 V	Bianco	1	DL1 BDB1	0,015		
		Verde	1	DL1 BDB3	0,015		
		Rosso	1	DL1 BDB4	0,015		
		Arancione	1	DL1 BDB5	0,015		
		Blu	1	DL1 BDB6	0,015		
		Giallo	1	DL1 BDB8	0,015		
		~ 120 V	Bianco	1	DL1 BDG1	0,015	
			Verde	1	DL1 BDG3	0,015	
	Rosso		1	DL1 BDG4	0,015		
	Arancione		1	DL1 BDG5	0,015		
	Blu		1	DL1 BDG6	0,015		
	Giallo		1	DL1 BDG8	0,015		
	~ 230 V		Bianco	1	DL1 BDM1	0,015	
			Verde	1	DL1 BDM3	0,015	
		Rosso	1	DL1 BDM4	0,015		
		Arancione	1	DL1 BDM5	0,015		
		Blu	1	DL1 BDM6	0,015		
		Giallo	1	DL1 BDM8	0,015		
		Lampadine a LED lampeggianti attacco BA 15d	≈ 24 V	Bianco	1	DL1 BKB1	0,015
				Verde	1	DL1 BKB3	0,015
	Rosso			1	DL1 BKB4	0,015	
	Arancione			1	DL1 BKB5	0,015	
	Blu			1	DL1 BKB6	0,015	
	Giallo			1	DL1 BKB8	0,015	
~ 120 V	Bianco			1	DL1 BKG1	0,015	
	Verde			1	DL1 BKG3	0,015	
	Rosso		1	DL1 BKG4	0,015		
	Arancione		1	DL1 BKG5	0,015		
	Blu		1	DL1 BKG6	0,015		
	Giallo		1	DL1 BKG8	0,015		
	~ 230 V		Bianco	1	DL1 BKM1	0,015	
			Verde	1	DL1 BKM3	0,015	
Rosso			1	DL1 BKM4	0,015		
Arancione			1	DL1 BKM5	0,015		
Blu			1	DL1 BKM6	0,015		
Giallo			1	DL1 BKM8	0,015		

Protected LED

ALTA LUMINOSITÀ

Protected LED

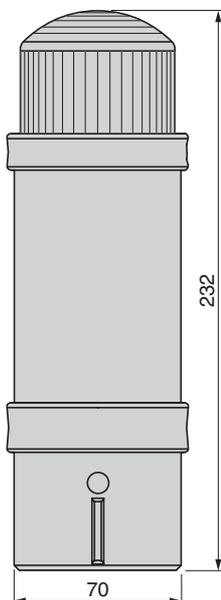
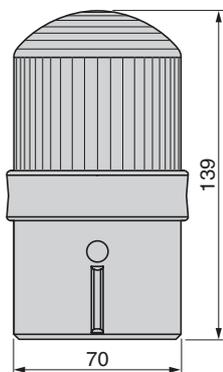
ALTA LUMINOSITÀ

Dimensioni d'ingombro

Colonne luminose singole XVB L●●●

Per lampadina BA 15d o LED

Con tubo a scarica "flash"

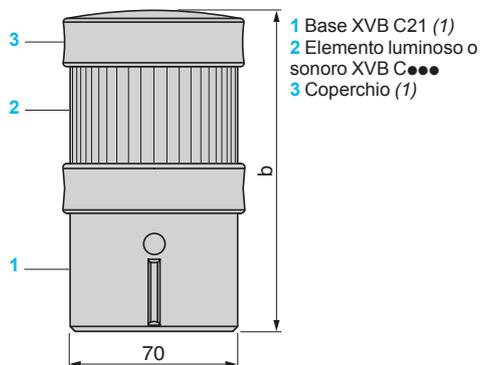


4

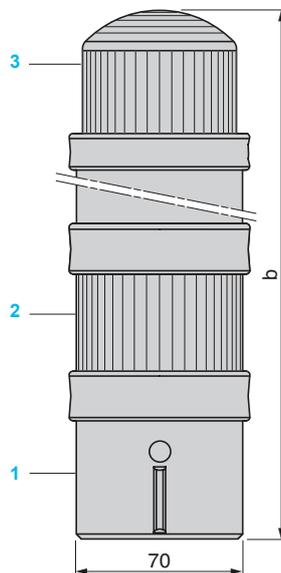
Colonne luminose componibili XVB C●●●

Senza tubo a scarica "flash"

Con tubo a scarica "flash"



- 1 Base XVB C21 (1)
- 2 Elemento luminoso o sonoro XVB C●●●
- 3 Coperchio (1)



- 1 Base XVB C07
- 2 Elemento luminoso o sonoro XVB C●●●
- 3 Elemento "flash" XVB C●●●

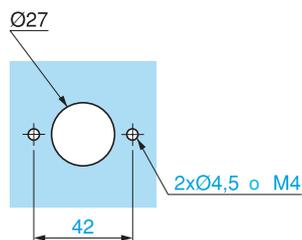
Numero di elementi luminosi o sonori (non "flash")	b
1	138
2	201
3	264
4	327
5	390

Numero di elementi luminosi o sonori (non "flash")	b
1	295
2	358
3	421
4	484

(1) La base XVB C21 viene fornita completa di coperchio.

Foratura del supporto per fissaggio diretto

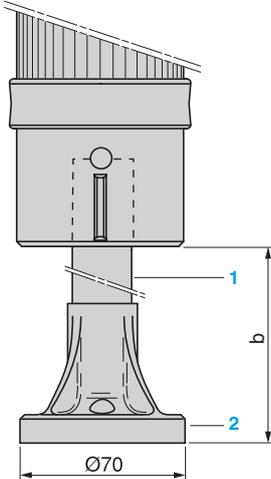
Su basi XVB C21, XVB C07, XVB C21A o XVB C21B



Dimensioni d'ingombro

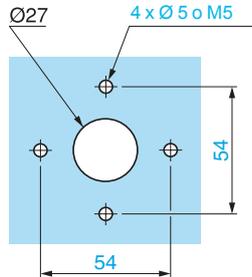
Con piede di fissaggio XVB Z0● (tubo in alluminio inserito nello zoccolo in plastica nero)

Foratura del supporto orizzontale per fissaggio su zoccolo



Piede XVB Z0●
(tubo Ø 25 mm 1 inserito
nello zoccolo di fissaggio
in plastica 2)

XVB	b
Z02/Z02A	80
Z03/Z03A	380
Z04/Z04A	780

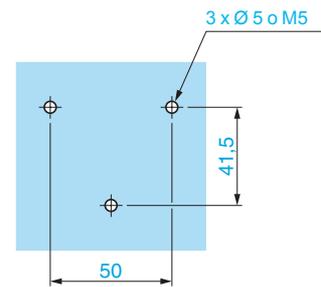
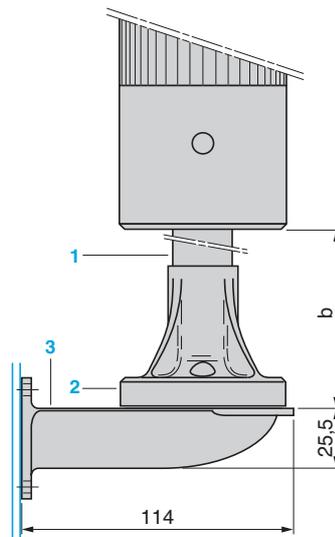
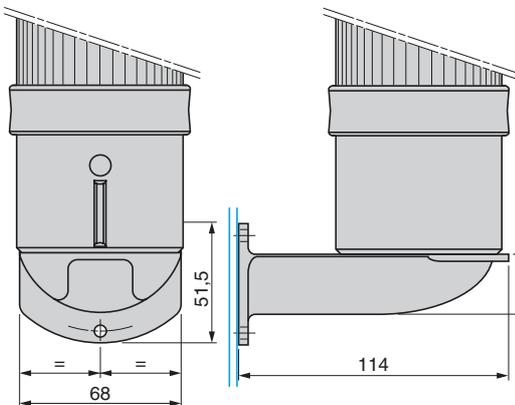


Con zoccolo di fissaggio su supporto verticale XVB C12

Montaggio diretto su base

Montaggio con piede di fissaggio
XVB Z0● (tubo in alluminio inserito nello
zoccolo di fissaggio in plastica nero)

Foratura del supporto verticale
per fissaggio dello zoccolo XVB C12



Piede XVB Z0● (tubo Ø 25 mm 1 inserito
nello zoccolo di fissaggio in plastica 2)
montato su supporto verticale XVB C12 3

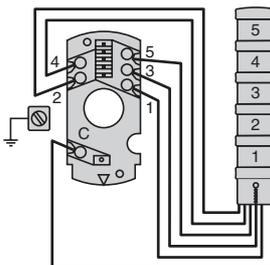
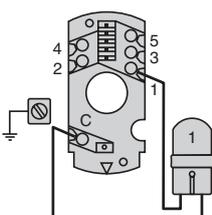
XVB	b
Z02/Z02A	80
Z03/Z03A	380
Z04/Z04A	780

Messa in opera

Collegamento

XVB L

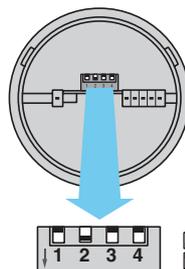
XVB C



Regolazione del segnale sonoro dei "buzzer" XVB C9●

Tramite 4 micro-switch di selezione inseriti all'interno dei "buzzer":

- 2 micro-switch numerati 1 e 2 per selezionare il **modo** (Hz) continuo o intermittente.
- 2 micro-switch numerati 3 e 4 per selezionare la **potenza** (dB) del segnale sonoro.



Posizione dei micro-switch		Regolazione
1	2	Modo
1	1	— 2,8 kHz
1	0	— 2,8 kHz
0	1	⌋⌋ 5 Hz (1)
0	0	⌋⌋ 1 Hz
3	4	Potenza
1	1	90 dB (1)
0	1	85 dB
1	0	80 dB
0	0	70 dB

(1) Regolazione di base