Produktdatenblatt

Spezifikationen



Leuchtelement, Dauerlicht, rot, 24 V AC DC

XVBC2B4

Eingestellt am: 31.12.2025

Der Service wird eingestellt am: 01.07.2026

Nicht mehr lieferbar

EAN Code: 3389110144420

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XVB Universal
Produkt- oder Komponententyp	Anzeigeleiste
Typ Leucht- oder Blinklicht	Beleuchtete Einheit
Signaltyp	Dauerlicht
Montagedurchmesser	70 mm
Komponentenname	XVBC
Material	Polykarbonat
Lichtquelle	Integrierte LED, rot
Lampentyp	Geschützte LED
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V AC/DC

Zusatzmerkmale

Bauweise	Kundenbaugruppe, bis 5 Anlagen
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmen, <= 1 x 1,5 mm² mit Kabelende
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V entspricht IEC 60947-1
Nominaler Spannungsgrenzwert	0,85 - 1,1 Un entspricht IEC 60947-5-1
Leistungsaufnahme	< 47 mA AC/DC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-1
CAD-Gesamtbreite	70 mm
CAD-Gesamthöhe	63 mm
CAD-Gesamttiefe	70 mm
Produktgewicht	0,15 kg

Montage

Verschmutzungsgrad	2
Produktzertifizierungen	CCC EAC CSA C22-2 Nr. 14 UL 508
Normen	IEC 60947-5-1
Beschichtung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…50 °C
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse I auf Tragrohr entspricht IEC 61140 Klasse II auf Grundgerät entspricht IEC 61140
Schutzart (IP)	IP65 auf Befestigungsfuß XVBZ0 entspricht IEC 60529 IP66 auf Grundgerät entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	UL type 4X entspricht UL (Innenraum)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,3 cm
VPE 1 Breite	10 cm
VPE 1 Länge	10 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	135 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	36
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	5,419 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	288
VPE 3 Höhe	80 cm
VPE 3 Breite	80 cm
VPE 3 Länge	60 cm
VPE 3 Gewicht	53,084 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**36 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.4 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**33 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**397b2f60-b78e-4d4e-9cd8-02b80aa83587**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

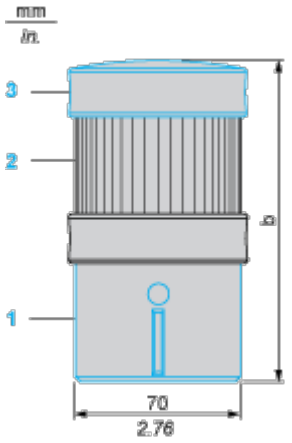
Recyclingfähigkeitspotential in %	**9**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**

Maßzeichnungen

Signalsäule ohne „Blitz“-Entladeeinheit

Abmessungen

Die folgende Zeichnung zeigt die Mindestkonfiguration des Produkts. Wählen Sie die Anzahl der Stufen entsprechend den Produktkenndaten, um die Abmessung **b** zu erhalten.



(1) Basiselement XVBC21, muss separat bestellt werden

(2) Leucht- oder Akustik-Signalelement

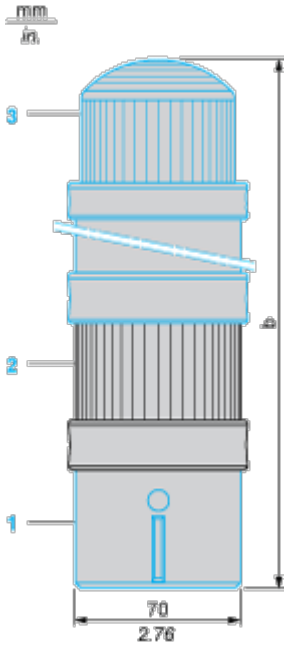
(3) Abdeckung (im Lieferumfang des Basiselements XVBC21 enthalten)

Anzahl der Leucht- oder Akustik-Signalelemente (ohne „Blitz“)	b in mm	b in in.
1	138	5,43
2	201	7,91
3	264	10,39
4	327	12,87
5	390	15,35

Signalsäule mit „Blitz“-Entladeeinheit

Abmessungen

Die folgende Zeichnung zeigt die Mindestkonfiguration des Produkts. Wählen Sie die Anzahl der Stufen entsprechend den Produktkenndaten, um die Abmessung **b** zu erhalten.



(1) Basiselement XVBC07, muss separat bestellt werden

(2) Leucht- oder Akustik-Signalelement

(3) „Blitz“-Element, muss separat bestellt werden

Anzahl der Leucht- oder Akustik-Signalelemente außer „Blitz“-Röhre	b in mm	b in in.
1	295	11,61
2	358	14,09
3	421	16,57
4	484	19,06

Image of product / Alternate images

Alternative







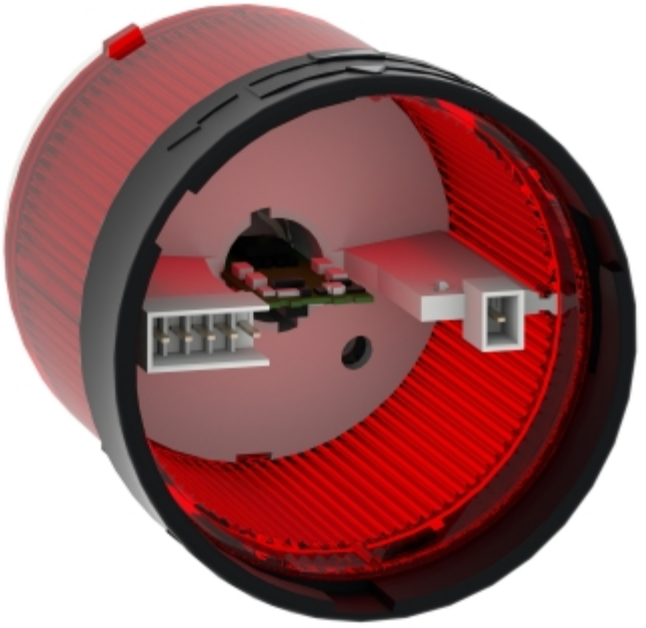


Image of product in real life situation

