

Fișă tehnică produs

Specificatii



unitate iluminata, lumina constanta,
clar, 24 V c.a. c.c.

XVBC2B7

-  Fabricatie intrerupta la data de: 5 nov. 2024
-  Finalul ciclului de service: 31 dec. 2025

 Va fi retras de la comercializare

Principale

gama de produse	Harmony XVB Universal
Tip produs sau componenta	Baterie de indicatoare
unitate tip far sau baterie de indicatoare	Unitate iluminata
tip semnalizare	Stabil
diametrul de montaj	70 mm
nume componenta	XVBC
material	Policarbonat
sursa de lumina	LED integral, clar
tip bec	LED protejat
[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.a./c.c.

Suplimentare

stil de asamblare	Ansamblu client, pana la 5 unitati
conexiuni - borne	Borne cu surub, <= 1 x 1,5 mm² cu pini
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V conformitate cu IEC 60947-1
limita de tensiune nominala	0,85...1,1 Un conformitate cu SR EN 60947-5-1
consum de curent	< 47 mA c.a./c.c.
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV conformitate cu IEC 60947-1
CAD latime globala	70 mm
CAD inaltime globala	63 mm
CAD adancime globala	70 mm
greutate produs	0,15 kg

Mediu

Grad de poluare	2
certificari produs	CCC EAC CSA C22-2 Nr. 14 UL 508
standarde	SR EN 60947-5-1
tratament protector	TC

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
temperatura ambientala de utilizare	-25...50 °C
clasa de protectie la electrocutare	Clasa I pe tubul suport conformitate cu IEC 61140 Clasa II pe bază conformitate cu IEC 61140
grad de protectie IP	IP65 pe baza XVBZ0. conformitate cu SR EN 60529 IP66 pe bază conformitate cu SR EN 60529
grad de protectie NEMA	Type 4X conformitate cu UL (în interior)

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	9 cm
Latime prima forma de impachetare	10 cm
Lungime prima forma de impachetare	9 cm
Greutate prima forma de impachetare	133 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	36
Inaltime a doua forma de impachetare	30 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	5,822 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P06
Numar unitati in a treia forma de impachetare	288
Inaltime a treia forma de impachetare	80 cm
Latime a treia forma de impachetare	80 cm
Lungime a treia forma de impachetare	60 cm
Greutate a treia forma de impachetare	54,524 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	36
---------------------------------	----

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	397b2f60-b78e-4d4e-9cd8-02b80aa83587
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare

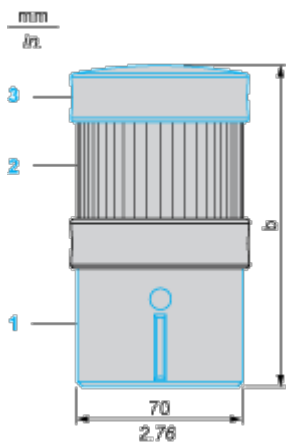
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

Indicator Bank without “Flash” Discharge Tube Unit

Dimensions

Below drawing shows the minimum configuration of the product. Select the number of stages according to the product characteristics in order to get **b** dimension.



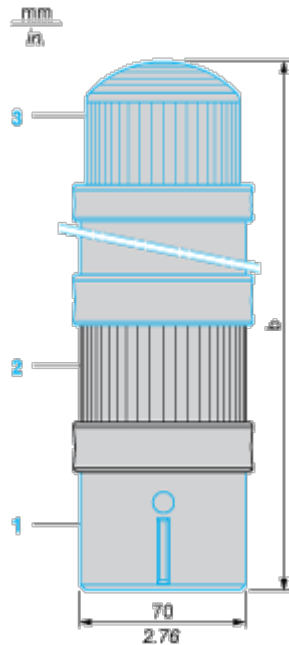
- (1) Base unit XVBC21, to be ordered separately
- (2) Illuminated or audible signalling unit
- (3) Cover (supplied with XVBC21 base unit)

Number of illuminated or audible signalling units (no “flash”)	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

Indicator Bank with “Flash” Discharge Tube Unit

Dimensions

Below drawing shows the minimum configuration of the product. Select the number of stages according to the product characteristics in order to get **b** dimension.

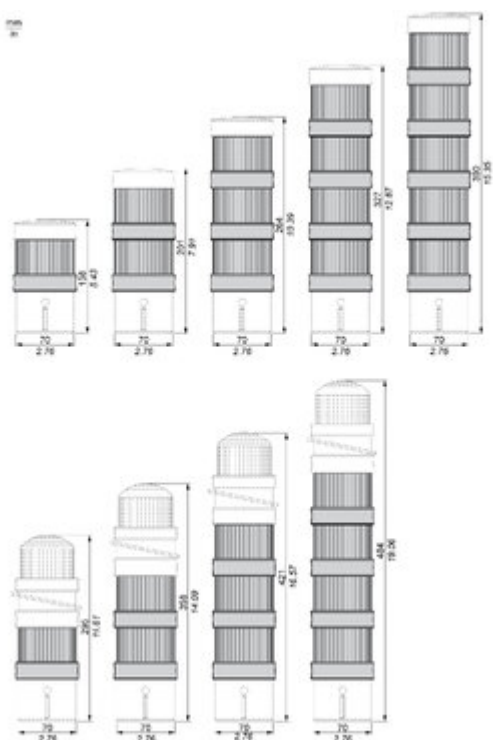


- (1) Base unit XVBC07, to be ordered separately
- (2) Illuminated or audible signalling unit
- (3) “Flash” unit, to be ordered separately

Number of illuminated or audible signalling units other than “flash” tube	b in mm	b in in.
1	295	11.61
2	358	14.09
3	421	16.57
4	484	19.06

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XVB



3 types of light source:
10-Watt incandescent bulb,
built-in high-efficiency
LEDs, 5 and 10-joule
discharge tube



100,000 hours of
maintenance-free lighting
thanks to "LED Protected"
technology



Connector with
removable base, axial,
or side cable entry,
immediate assembly, and
fixing using a locking ring



High degree of protection
(IP66) and Shock
resistance (IK05)





Fully flexible and interchangeable
construction of up to 5 lens units
(six colors of light lens unit)

Image of product / Alternate images

Alternative





Image of product in real life situation

