

Technický list

Specifikace



světelný modul XVU - světelný
modul XVU, přerušovaná
signalizace , oranžová

XVUC45

Základní popis

výrobní řada	Harmony XVU
typ produktu nebo součásti	Modulární světelný sloupek
typ signálního sloupu a návěsti	Signální modul LED
průměr montážního otvoru	60 mm
označení přístroje	XVU
světelný zdroj	LED, oranžová
použití zařízení	Automobilový průmysl Obráběcí stroje Balicí stroje

Doplňky

typ signalizace	Blikající
provedení montáže	Možnost zapojení až 4 světelných a 1 zvukového modulu Možnost zapojení až 5 modulů
materiál	PC (polykarbonát) V-2 odolný proti působení plamene podle UL 94 PC (polykarbonát) V-0 odolný proti působení plamene podle UL 94
[Us] jmenovité napájecí napětí	24 V AC/DC
maximální ztrátový výkon ve W	0,9 W
typ signalizace	Blikající
délka	50 mm
hmotnost přístroje	0,064 kg

Prostředí

certifikace výrobků	UL CE CSA
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
stupeň krytí IP	IP65
provozní teplota	-25...50 °C
odolnost proti vibracím	2 gn

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	9,000 cm

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

Šířka balení 1	9,200 cm
Délka balení 1	13,100 cm
Hmotnost balení 1	137,000 g
Typ balení 2	S03
Počet jednotek v balení 2	24
Výška balení 2	30,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	4,019 kg

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

[Vysvětlení Environmental Data](#) >

[Jak hodnotíme udržitelnost produktů](#) >

environmentální stopa	
Uhlíková stopa (kg CO2 eq.)	27
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu

Use Better

Materiály a obaly	
Balení s kartónovým obalem	Ano
Obal bez plastu	Ano
Směrnice RoHS EU	Proaktivní shoda (mimo právní dosah směrnice RoHS EU)
Číslo SCIP	C06fce4f-aea2-46a5-aadb-0b38d1efbe3f
Nařízení REACH	Deklarace REACH

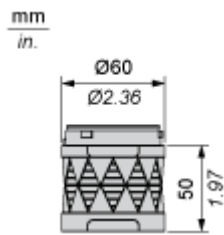
Use Again

Přebalení a opětovná výroba	
Zasílací profil	Informace o ukončení životnosti
Zpětný odběr	No

Dimensions Drawings

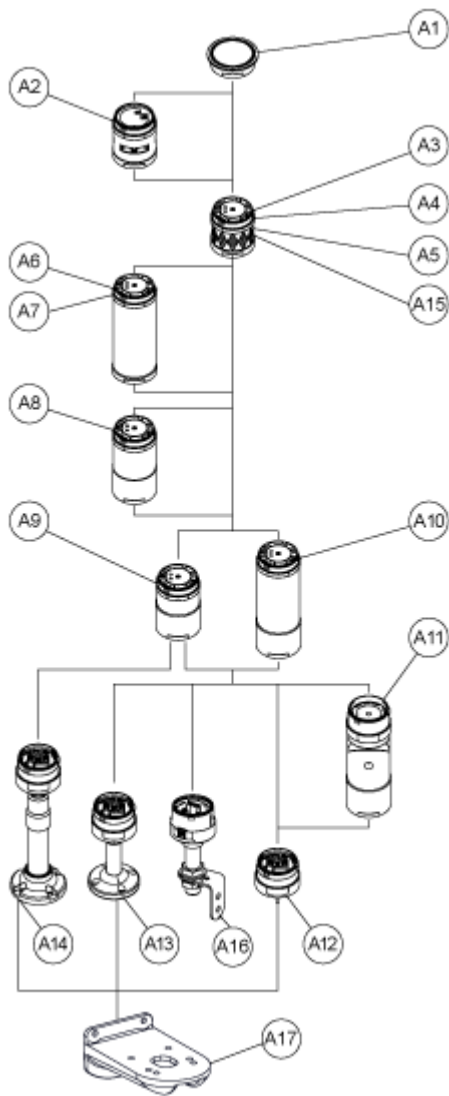
Illuminated LED Unit

Dimensions



Mounting and Clearance

Modular Tower Lights Mounting



Drawing	Part number	Part name
A1	-	Top cover
	-	Top cover (Silver)
A2	XVUC9S	Buzzer unit
	XVUC9SQ	Buzzer unit (Silver)
A3	XVUC23	Green LED unit
	XVUC24	Red LED unit
	XVUC25	Orange LED unit
	XVUC26	Blue LED unit

Technický list

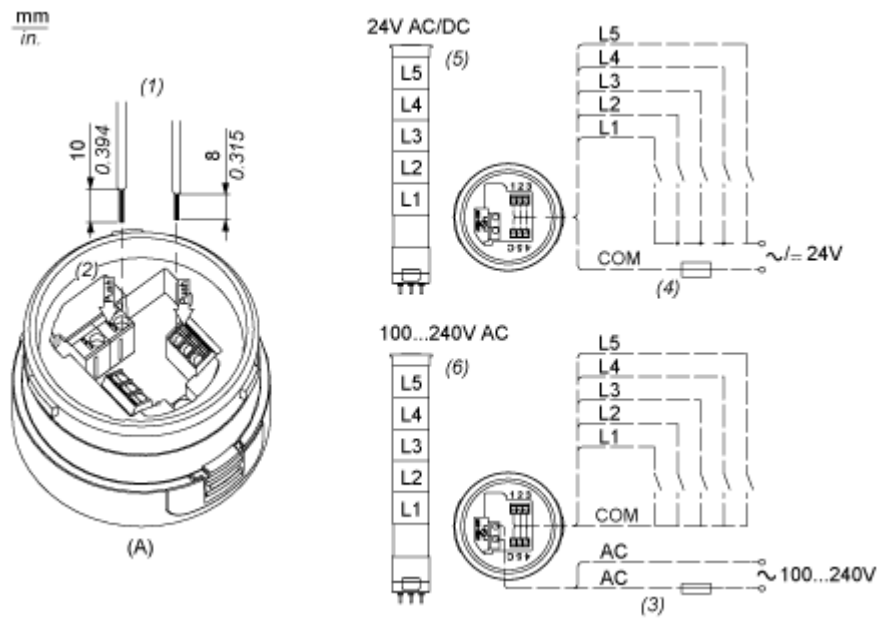
XVUC45

Drawing	Part number	Part name
	XVUC27	White LED unit
	XVUC28	Yellow LED unit
A4	XVUC29	Multi-LED unit
A5	XVUC29P	Multi-LED unit, Pulse signal
A6	XVUC9V	Sound unit
A7	XVUC9VP	Sound unit, Pulse signal
A8	XVUC020	Extender
	XVUC020Q	Extender (Silver)
A9	XVUC21B	DC body
	XVUC21BQ	DC body (Silver)
A10	XVUC21M	AC body NPN
	XVUC21MP	AC body PNP
	XVUC21MQP	AC body PNP (Silver)
A11	XVUZ06	Flexible option
A12	XVUZ01	Fixing Unit - Direct mounting (3 pins)
	XVUZ01Q	Fixing Unit - Direct mounting (Silver,3 pins)
	XVUZ03	Fixing Unit - Direct mounting (2 pins)
	XVUZ04	Fixing Unit - Direct mounting (4 pins)
A13	XVUZ02	Fixing Unit - Plate with Pole (100 mm)
	XVUZ02Q	Fixing Unit - Plate with Pole (100 mm, Silver)
	XVUZ400	Fixing Unit - Plate with Pole (400 mm)
	XVUZ800	Fixing Unit - Plate with Pole (800 mm)
A14	XVUZ05	Fixing Unit - Plate with adjustment pole (100-385 mm)
A15	XVUC43	Green LED unit, Flash
	XVUC44	Red LED unit, Flash
	XVUC45	Orange LED unit, Flash
	XVUC46	Blue LED unit, Flash

Drawing	Part number	Part name
	XVUC47	White LED unit, Flash
	XVUC48	Yellow LED unit, Flash
A16	XVUZ100T	Fixing Unit - Metal bracket with pole (100 mm)
	XVUZ250T	Fixing Unit - Metal bracket with pole(250 mm)
	XVUZ400T	Fixing Unit - Metal bracket with pole (400 mm)
A17	XVUZ12	Fixing plate for use on vertical support - black

Connections and Schema

Illuminated Units, Multi-LED and Audible Units Wiring

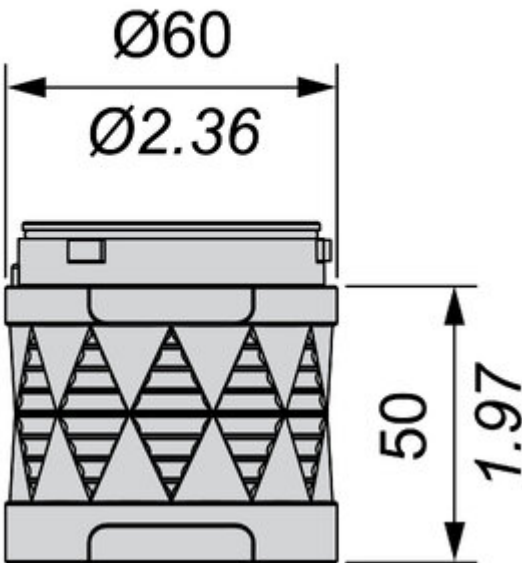


- (A) Fixing Unit
 - (1) Dimensions of Wiring size
 - (2) Push-in Wire Connectors
 - (3) Fuse : 2A ,250V
 - (4) Fuse : 0.5A ,125V
 - (5) Modular Tower Lights 24V AC/DC
 - (6) Modular Tower Lights 100...240V AC
- L1 to L5 : Illuminated LED Units

Technical Illustration

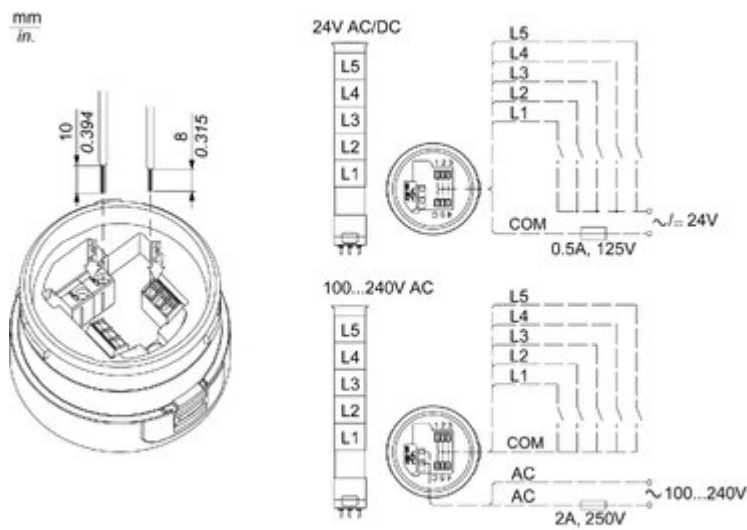
Dimensions

mm
in.



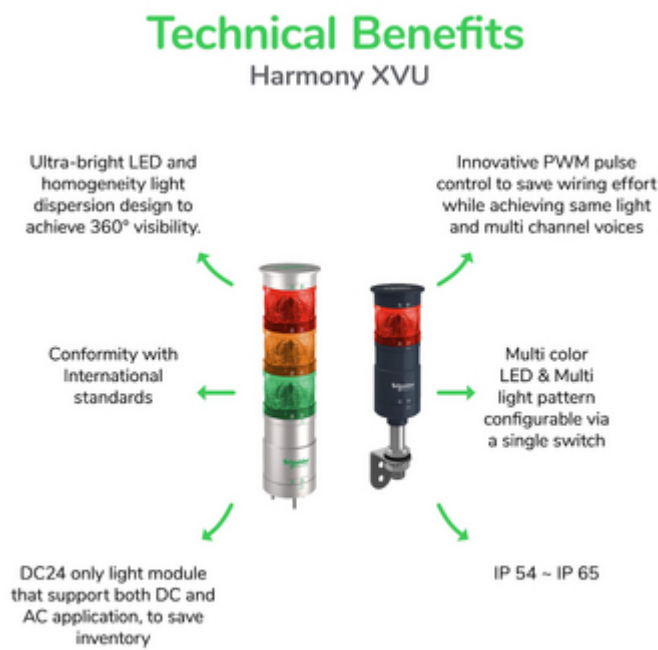
Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XVU



6 colors + multi color LED with 4 light patterns: steady, flashing, blinking, and rotating



4 mounting styles: flexible, wall, pole, or direct mounting



Programmable sounders that is configurable via the SD card



Modular design supporting customization up to 5 light units



Simplified installation, easy maintenance, and direct connection to PLC

