

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony XVU - élément lumineux Ø60 - DEL - fixe - 24VDC - orange

XVUC25

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                                               |                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Gamme De Produit                              | Harmony XVU                                          |
| Type De Produit Ou Équipement                 | Colonne lumineuse modulaire                          |
| Type De Balise Et De Colonne De Signalisation | Unité LED                                            |
| Diamètre De Fixation                          | 60 mm                                                |
| Nom De Composant                              | XVU                                                  |
| Source Lumineuse                              | LED, orange                                          |
| Application                                   | Machine d'emballage<br>Machines outils<br>Automobile |

### Complémentaires

|                                  |                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type De Signalisation            | Fixe                                                                                                         |
| Variante De Construction         | Montage du client, jusqu'à 5 unités<br>Jusqu'à 4 éléments sonores                                            |
| Matière                          | Plastique V-2 tenue à la flamme se conformer à UL 94<br>Plastique V-0 tenue à la flamme se conformer à UL 94 |
| [Us] Tension D'Alimentation      | 24 V CA/CC                                                                                                   |
| Puissance Dissipée Maximale En W | 2 W                                                                                                          |
| Consommation Électrique          | <= 40 mA                                                                                                     |
| Type De Signalisation            | Régulier                                                                                                     |
| Longueur                         | 50 mm                                                                                                        |
| Poids Du Produit                 | 0,064 kg                                                                                                     |

### Environnement

|                                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Certifications Du Produit                      | CSA<br>UL<br>CE |
| Température Ambiante De Stockage               | -40...70 °C     |
| Degré De Protection Ip                         | IP65            |
| Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement | -25...50 °C     |
| Tenue Aux Vibrations                           | 2 gn            |

### Emballage

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Type D'Emballage 1 | PCE |
|--------------------|-----|

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1        |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 9 cm     |
| Largeur De L'Emballage 1       | 13,3 cm  |
| Longueur De L'Emballage 1      | 9,1 cm   |
| Poids De L'Emballage 1         | 145 g    |
| Type D'Emballage 2             | S03      |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 24       |
| Hauteur De L'Emballage 2       | 30 cm    |
| Largeur De L'Emballage 2       | 30 cm    |
| Longueur De L'Emballage 2      | 40 cm    |
| Poids De L'Emballage 2         | 3,68 kg  |
| Type D'Emballage 3             | PAL      |
| Nb Produits Dans L'Emballage 3 | 192      |
| Hauteur De L'Emballage 3       | 60 cm    |
| Largeur De L'Emballage 3       | 80 cm    |
| Longueur De L'Emballage 3      | 70 cm    |
| Poids De L'Emballage 3         | 35,84 kg |

## Garantie contractuelle

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

Développement durable



Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence   RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions   [Oui](#)  
Rohs

Certifications et normes

Régulation Reach   [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue   Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine   [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

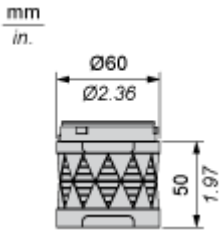
Profil Environnemental   [Profil environnemental du Produit](#)

Profil De Circularité   [Informations de fin de vie](#)

Encombrements

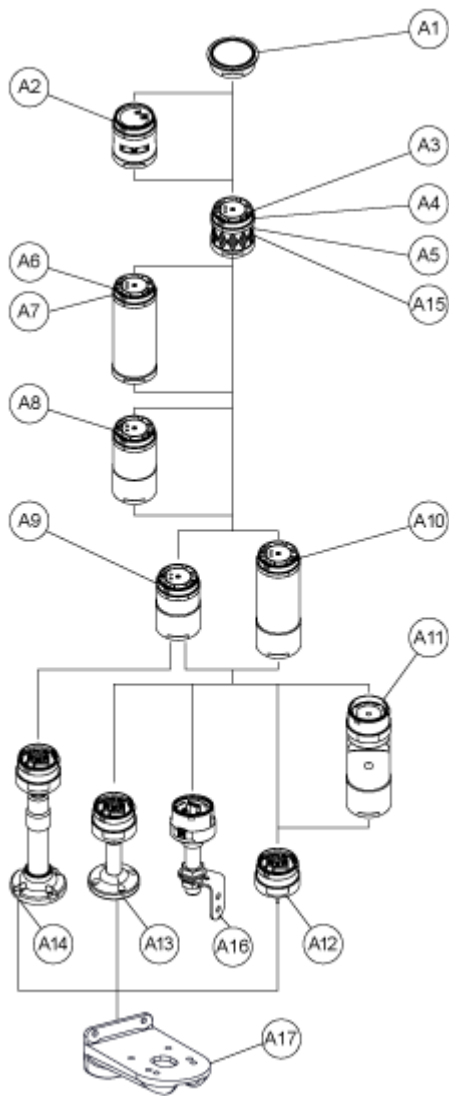
Unité lumineuse à DEL

Dimensions



Montage et périmètre de sécurité

Montage des colonnes de signalisation modulaires



| Repère | Référence | Désignation de pièce         |
|--------|-----------|------------------------------|
| A1     | -         | Cache supérieur              |
|        | -         | Cache supérieur (argent)     |
| A2     | XVUC9S    | Buzzer                       |
|        | XVUC9SQ   | Buzzer (argent)              |
| A3     | XVUC23    | Unité lumineuse à DEL verte  |
|        | XVUC24    | Unité lumineuse à DEL rouge  |
|        | XVUC25    | Unité lumineuse à DEL orange |
|        | XVUC26    | Unité lumineuse à DEL bleue  |

Fiche technique du produit

XVUC25

| Repère | Référence | Désignation de pièce                                    |
|--------|-----------|---------------------------------------------------------|
|        | XVUC27    | Unité lumineuse à DEL blanche                           |
|        | XVUC28    | Unité lumineuse à DEL jaune                             |
| A4     | XVUC29    | Unité lumineuse à DEL multicolore                       |
| A5     | XVUC29P   | Unité lumineuse à DEL multicolore, à signal d'impulsion |
| A6     | XVUC9V    | Elément sonore                                          |
| A7     | XVUC9VP   | Elément sonore, à signal d'impulsion                    |
| A8     | XVUC020   | Extension                                               |
|        | XVUC020Q  | Extension (argent)                                      |
| A9     | XVUC21B   | Embase courant continu                                  |
|        | XVUC21BQ  | Embase courant continu (argent)                         |
| A10    | XVUC21M   | Embase courant alternatif NPN                           |
|        | XVUC21MP  | Embase courant alternatif PNP                           |
|        | XVUC21MQP | Embase courant alternatif PNP (argent)                  |
| A11    | XVUZ06    | Elément flexible                                        |
| A12    | XVUZ01    | Socle de montage direct (3 broches)                     |
|        | XVUZ01Q   | Socle de montage direct (argent, 3 broches)             |
|        | XVUZ03    | Socle de montage direct (2 broches)                     |
|        | XVUZ04    | Socle de montage direct (4 broches)                     |
| A13    | XVUZ02    | Socle de fixation avec tube (100 mm)                    |
|        | XVUZ02Q   | Socle de fixation avec tube (100 mm, argent)            |
|        | XVUZ400   | Socle de fixation avec tube (400 mm)                    |
|        | XVUZ800   | Socle de fixation avec tube (800 mm)                    |
| A14    | XVUZ05    | Socle de fixation avec tube de réglage (100 à 385 mm)   |
| A15    | XVUC43    | Unité lumineuse à DEL verte, clignotante                |
|        | XVUC44    | Unité lumineuse à DEL rouge, clignotante                |
|        | XVUC45    | Unité lumineuse à DEL orange, clignotante               |
|        | XVUC46    | Unité lumineuse à DEL bleue, clignotante                |

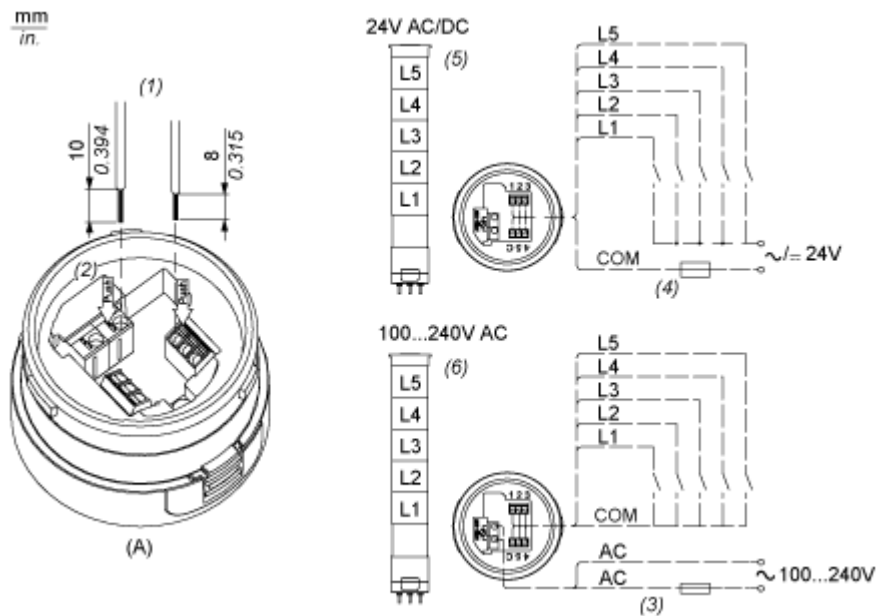
Fiche technique du produit

XVUC25

| Repère | Référence | Désignation de pièce                                          |
|--------|-----------|---------------------------------------------------------------|
|        | XVUC47    | Unité lumineuse à DEL blanche, clignotante                    |
|        | XVUC48    | Unité lumineuse à DEL jaune, clignotante                      |
| A16    | XVUZ100T  | Socle de fixation, équerre métallique avec tube (100 mm)      |
|        | XVUZ250T  | Socle de fixation, équerre métallique avec tube (250 mm)      |
|        | XVUZ400T  | Socle de fixation, équerre métallique avec tube (400 mm)      |
| A17    | XVUZ12    | Socle de fixation pour utilisation sur support vertical, noir |

Schémas de raccordement

Câblage des éléments lumineux, à DEL multicolore ou sonores



- (A) Socle de montage
  - (1) Dimensions des sections de câbles
  - (2) Connecteurs de câble « push-in »
  - (3) Fusible : 2 A, 250 V
  - (4) Fusible : 0,5A, 125V
  - (5) Colonne de signalisation modulaire 24 VCA/VCC
  - (6) Colonne de signalisation modulaire 100...240 VCA
- L1 à L5 : Unités lumineuses à DEL