

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Smart Monolithic Tower light, Harmony Pro XVTS, Ø70mm, 9 Light Segments, M12 IO-Link, No Buzzer in White

Sähkönumero:

7126102

XVTS1AW

GTIN-koodi: 3606487441687

Tuotetiedot

| | |
|--|--|
| Tuoteryhmä | Harmony XVTS |
| Merkkivalo tai indikaattoripankin tyyppi | 9 segments LED |
| Tuote tai komponentti tyyppi | Monolithic tower light |
| Materiaali | PC: Kupu PC: Runko |
| Asennusaukon halkaisija | 72,5 mm |
| Komponentin nimi | XVTS |
| Laitteen asennus | Kanta-asennus |
| Valonlähde | RGB LED Tasainen tai vilkkuva Monivärinen RGB LED Vilkkuva Monivärinen RGB LED Pyörivä Monivärinen |
| Indikaattoripankin perustyyppi | Ilman summeria |
| Huomiotoiminto | Ohjelmoitava |

Täydentävät tiedot

| | |
|--|------------------|
| rated supply voltage | 24 V DC +/- 20% |
| Binääritulon tyyppi | IO Link |
| [Uimp] Nimellinen impulssikestävyysjännite | 0,33 kV |
| Virrankulutus | 335 mA |
| Tehonkulutus | 8,04 W |
| Syöksyvirta | 800 mA |
| [Ui] Eristysjännite | 50 V |
| Kytkenä - liittimet | M12 4-Pin/ 5-Pin |
| Huoltoväli tunteina | 50000 Tunti(a) |
| tuotteen paino | 0,572 kg |

Ympäristötiedot

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Tuote sertifiointi | cULus UKCA CE |
| Ympäristön lämpötila varastoitaessa | -35...70 °C |
| Ympäristön lämpötila käytettäessä | -30...50 °C |
| Sähköinen suojausluokka | Luokka III |

| | |
|----------------------------|--|
| Ylijänniteluokka | I |
| IP suojausluokka | IP66 IP69K |
| Environmental Type ratings | Type 4/4X/12/13 indoor use only |
| Tärinänkestoisuus | 6 gn, amplitudi = +/- 0,5 mm (f = 10...55 Hz)toiminnassa |
| Iskunkestävyys | 15 gn (kesto = 11 MOhm) -toiminnassa |

Pakkaustiedot

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Pakkaustyyppi 1 | PCE |
| Pakkauksen yksikköjen lukumäärä | 1 |
| Pakkauskoko 1 korkeus | 7,500 cm |
| Pakkauskoko 1 leveys | 8,000 cm |
| Pakkauskoko 1 pituus | 31,500 cm |
| Pakkauskoko 1 paino | 659,000 g |
| Pakkaustyyppi 2 | S04 |
| Pakkauskoko 2 | 14 |
| Pakkauskoko 2 korkeus | 30,000 cm |
| Pakkauskoko 2 leveys | 40,000 cm |
| Pakkauskoko 2 pituus | 60,000 cm |
| Pakkauskoko 2 paino | 10,090 kg |

Takuu

| | |
|--------------------|----|
| Takuu (kuukausina) | 18 |
|--------------------|----|



Environmental Data

Schneider Electricin tavoitteena on saavuttaa nollassa nettomäärä vuoteen 2050 mennessä toimitusketjukumppanuuksien, vaikutuksiltaan vähäisempien materiaalien ja kierrätyksen avulla. Kampanja parantaa tuotteen käyttöikä ja parantaa kierrätettävyyttä.

[Environmental Data selitetty >](#)

[Miten arvioimme tuotteiden kestävyttä >](#)

Ympäristöjalanjälki

| | |
|---|--|
| Koko elinkaaren hiilijalanjälki | 259 kg CO2 eq. |
| Ympäristöilmoitus | Tuotteen ympäristöprofiili |
| Valmistusvaiheen hiilijalanjälki [A1–A3] | 9 kg CO2 eq. |
| Jakeluvaiheen hiilijalanjälki [A4] | 0.5 kg CO2 eq. |
| Asennusvaiheen hiilijalanjälki [A5] | 0 kg CO2 eq. |
| Käyttövaiheen hiilijalanjälki [B2, B3, B4, B6] | 249 kg CO2 eq. |
| Elinkaaren loppuvaiheen hiilijalanjälki [C1–C4] | 0.5 kg CO2 eq. |

Use Better

Materiaalit ja pakkaukset

| | |
|---------------------------------|--|
| Pakkaus kierrätyskartonkia | Kyllä |
| Pakkaus ilman kertakäyttömuovia | Kyllä |
| EU:n RoHS-direktiivi | Poikkeuksen Mukainen |
| REACH-asetus | Referenssi ylittää SVHC raja-arvon |

Use Longer

Käyttöiän pidennys

| | |
|---------|----|
| Korjaus | Ei |
|---------|----|

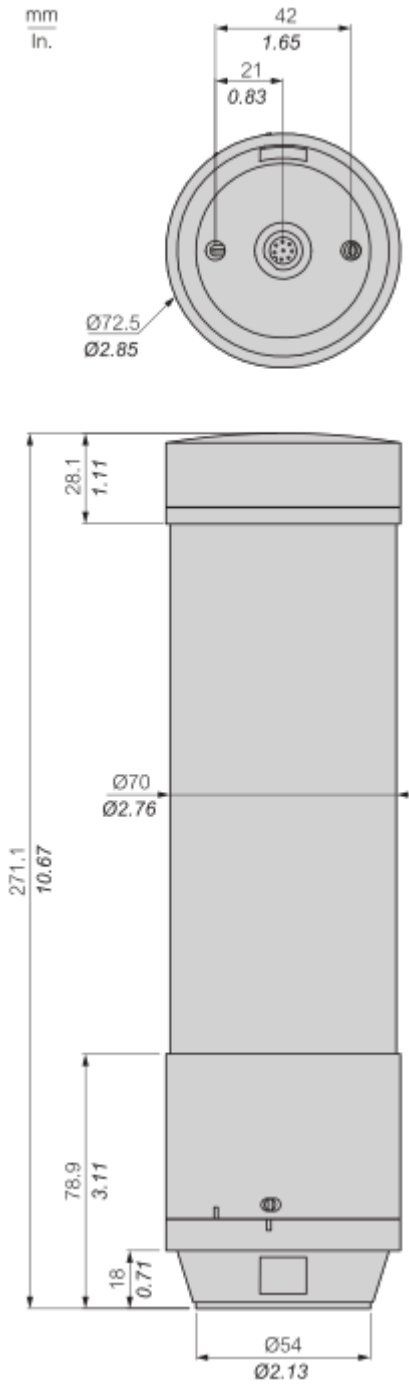
Use Again

Uudelleenpakkaaminen ja uudelleenvalmistus

| | |
|--------------------------------|---|
| Kierrätettävyysspotentiaali, % | 91 |
| Kiertoprofiili | Elinkaaren lopun tiedot |
| Takaisinotto | No |

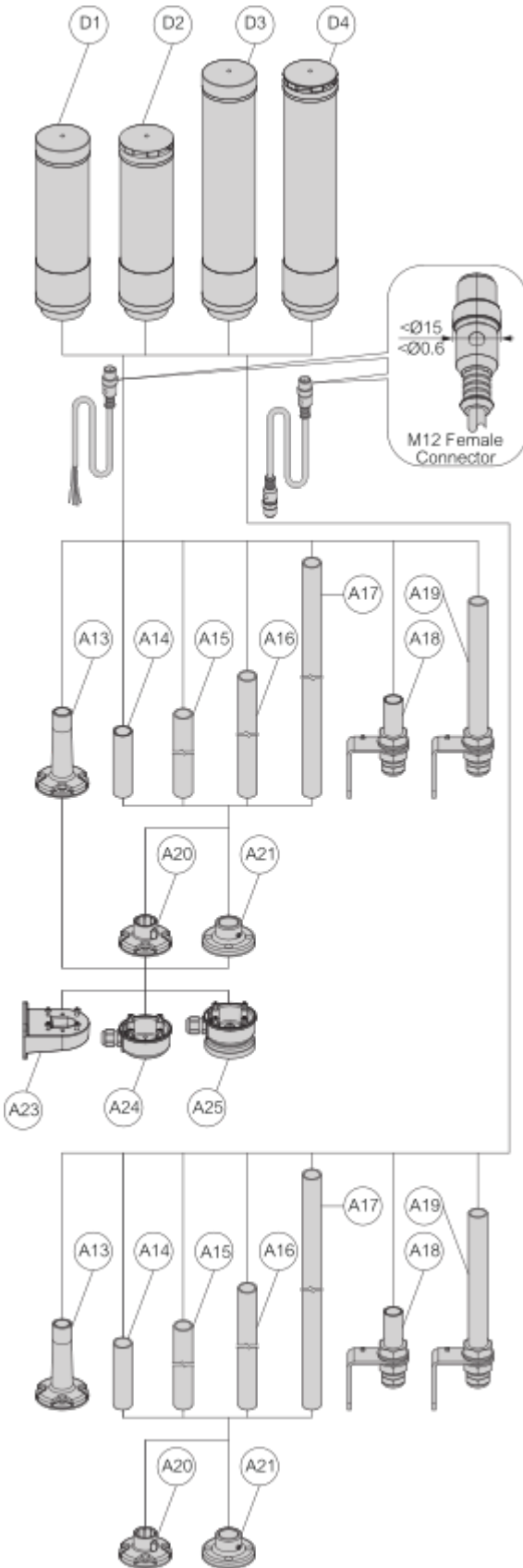
Dimensions Drawings

Dimensions



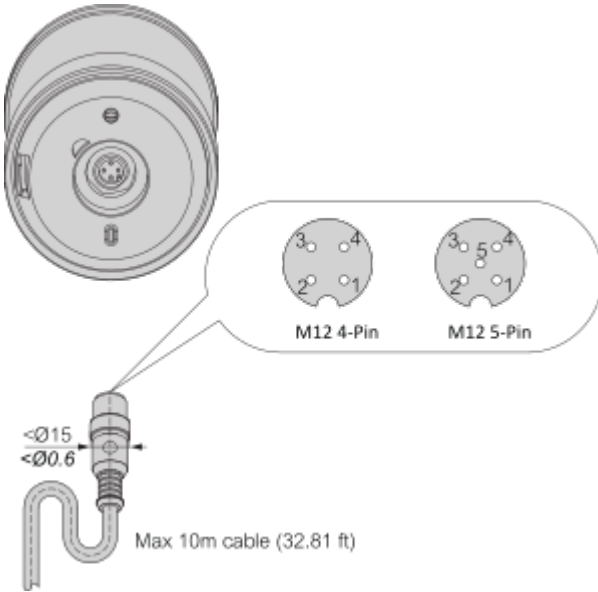
Mounting and Clearance

Mounting Overview



Connections and Schema

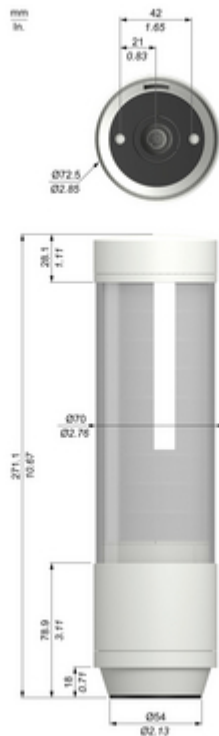
Wiring and Configuration



| M12 Female Pin | IO-Link Function |
|----------------|--|
| 1 | L+ |
| 2 | +24V (optional : used to provide additional power) |
| 3 | L- |
| 4 | C/Q |
| 5 | Not connected |

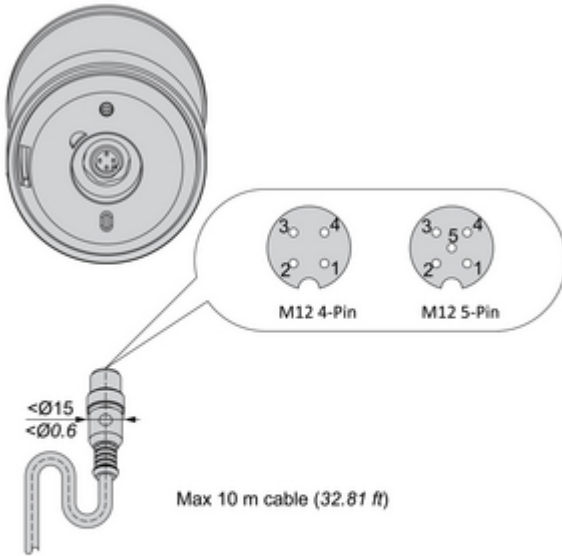
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



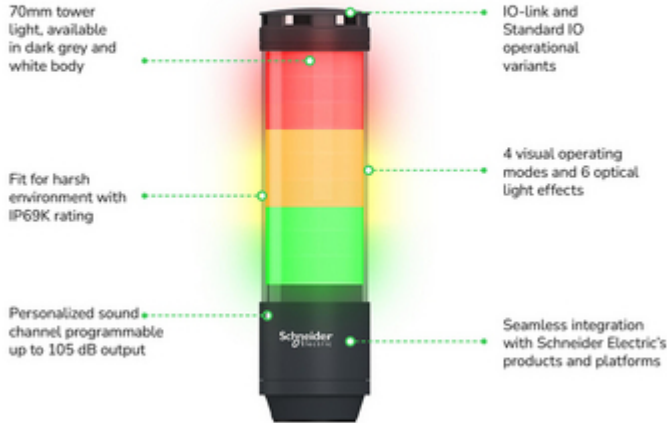
| M12 Female Pin | IO-Link Function |
|----------------|--|
| 1 | L+ |
| 2 | +24V (optional : used to provide additional power) |
| 3 | L- |
| 4 | C/Q |
| 5 | Not connected |

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Features

Harmony XVTS Smart Tower Light



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Smart Tower Light Harmony XVTS

The illustration shows five Smart Tower Light units in various colors (white, red, rainbow, purple, green) arranged in a row. Each unit is a vertical, cylindrical tower light with a translucent body and a black base. The central unit is the tallest and most brightly lit, showing a full rainbow spectrum. The other units are shorter and show different color schemes. Surrounding the units are six circular icons, each with a white symbol on a green background, representing different product features.

- 70mm pre-assembled smart tower light** (Icon: Tower light)
- Transparent sleek design with fully customizable RGB spectrum** (Icon: Eye)
- Fit for harsh and outdoor environments** (Icon: Mountain)
- 360° Omni sound buzzer with up to 105dB output** (Icon: Speaker)
- IO-Link and Standard IO operational variants** (Icon: Person with gear)
- Multiple mounting options for ease of use** (Icon: Screwdriver)

Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

