

ELECTRA

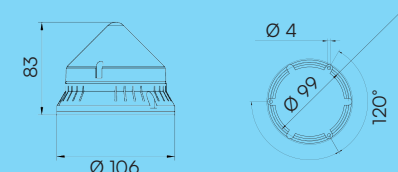
CTL 900



Cupole / Domes / Dômes

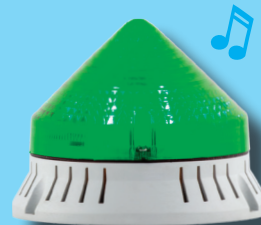


Base



SIRENA

CTL 900 ACOUSTIC

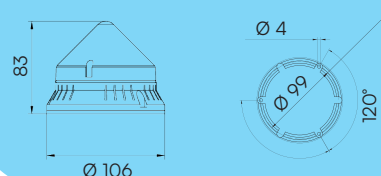


72 dB
max

Cupole / Domes / Dômes



Base



Dispositivo luminoso disponibile in versione: **STEADY** e **STEADY/FLASHING** con lampada a incandescenza, **LED** con tecnologia a LED SMD, **X** a flash con lampada a scarica di Xenon. L'avvisatore è inoltre disponibile con segnalazione acustica integrata (versioni **ACOUSTIC**).

TENSIONE OPERATIVA

CTL 900 STEADY: 12/240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fornito senza lampada

CTL 900 STEADY/FLASHING: 12/48V DC, 24/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fornito senza lampada

CTL 900 STEADY/FLASHING ACOUSTIC: 12V ACDC, 24V ACDC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fornito con lampada

CTL 900 LED e **ACOUSTIC**: 12/24V ACDC, 90/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

CTL 900 X e **ACOUSTIC**: 12/24V ACDC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fornito con lampada

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$ - **X** e **X ACOUSTIC**: $-10^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$

Grado di protezione: IP54 - **ACOUSTIC**: IP30

Servizio continuo

Classe II di isolamento



Steady - Cd max	12V	160	☐
Steady/Flashing - Cd max	12V	160	☐
LED - Cd max	24V	25	☐
X - Cd max	240V	1300	☐

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Base in ABS, cupola in policarbonato autoestinguente. Fissaggio tramite viteria standard non fornita.

CARATTERISTICHE LUMINOSE

CTL 900 STEADY (luce fissa), **CTL 900 STEADY/FLASHING** e **ACOUSTIC** (luce fissa/lampeggiante FPM: 1F 110 ± 20) con lampada a incandescenza Ba15d 10W

CTL 900 LED e **ACOUSTIC** (luce fissa/lampeggiante) con tecnologia LED SMD, triplo lampeggio (CPM: 3F 140 ± 10)

CTL 900 X e **ACOUSTIC** (luce a flash) con lampada Xenon 1J, flash singolo (FPM: 1F 65 ± 10)

CARATTERISTICHE ACUSTICHE

Versioni **ACOUSTIC** con unità piezoelettrica integrata

CTL 900 STEADY/FLASHING: 2 suoni: continuo (con luce fissa) o intermittente F/m 110 (con luce lampeggiante). Frequenza: 2700Hz

CTL 900 LED: 2 suoni continuo (con luce fissa) o intermittente F/m 160 (con luce lampeggiante). Frequenza: 2700Hz

CTL 900 X: 1 suono intermittente F/m 65. Frequenza: 3800Hz

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



sirena.it



Luminous device available in different versions: **STEADY** and **STEADY/FLASHING** with incandescent lamp, **LED** with SMD LED technology, **X** flashing light with Xenon discharge tube. The device is also available with integrated acoustic signaling (**ACOUSTIC** versions).

VOLTAGES

CTL 900 STEADY: 12/240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Supplied without bulb
CTL 900 STEADY/FLASHING: 12/48V DC, 24/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Supplied without bulb
CTL 900 STEADY/FLASHING ACOUSTIC: 12V ACDC, 24V ACDC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Supplied with bulb
CTL 900 LED and **ACOUSTIC**: 12/24V ACDC, 90/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)
CTL 900 X and **ACOUSTIC**: 12/24V ACDC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Supplied with bulb

GENERAL FEATURES

Operating temperature: -30° $+50^{\circ}$ C - **X** and **X ACOUSTIC**: -10° $+40^{\circ}$ C
 IP rating: IP54 - **ACOUSTIC**: IP30
 Continuous operation
 Insulation class II

MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing ABS base, polycarbonate dome. Screw mounting (screws not included).

OPTICAL FEATURES

CTL 900 STEADY (steady light), **CTL 900 STEADY/FLASHING** and **ACOUSTIC** (steady/ flashing light FPM: 1F 110 $\pm$ 20) with incandescent lamp Ba15d 10W
CTL 900 LED and **ACOUSTIC** (steady/ flashing light) with SMD LED technology, triple- flash (CPM: 3F 140 $\pm$ 10)
CTL 900 X and **ACOUSTIC** (Xenon flashing light) with 1J Xenon discharge tube, single flash (FPM: 1F 65 $\pm$ 10)

ACOUSTIC FEATURES

ACOUSTIC versions with integrated piezoelectric unit
CTL 900 STEADY/FLASHING: 2 sounds: continuous (with steady light) or intermittent F/m 110 (with flashing light). Frequency: 2700Hz
CTL 900 LED: 2 sounds: continuous (with steady light) or intermittent F/m 160 (with flashing light). Frequency: 2700Hz
CTL 900 X: 1 intermittent sound F/m 65. Frequency: 3800Hz

CTL 900 STEADY

V ACDC	12	24	48	110	240
mA	830	415	210	90	42

CTL 900 STEADY/FLASHING

V DC	12	24	48	-	-
V AC	-	24	48	110	240
mA	850	440	210	90	43

CTL 900 LED

V ACDC	12	24	-
V AC	-	90	240
mA	320	75	

CTL 900 X

V ACDC	12	24	-
V AC	-	240	
mA	300	300	30

CTL 900 STEADY/FLA ACOUSTIC

V ACDC	12	24	-
V AC	-	-	240
mA	850	440	43
dB(A)1m		72	

CTL 900 LED ACOUSTIC

V ACDC	12	24	-
V AC	-	90	240
mA	320	75	
dB(A)1m		72	

CTL 900 X ACOUSTIC

V ACDC	12	24	-
V AC	-	240	
mA	305	305	35
dB(A)1m		72	

CTL 900 STEADY*

Luce fissa con lampada a filamento / Steady light with incandescent bulb / Feu fixe, ampoule à incandescence

- 12/240V ACDC ● 33841 ● 33842 ● 33843 ● 33844 ● 33845

* Fornito senza lampada / Supplied without bulb / Fourni sans ampoule

CTL 900 STEADY/FLASHING*

Luce fissa/lampeggiante con lampada a filamento / Steady/ flashing light with incandescent bulb / Feu fixe/clignotant avec ampoule à incandescence

- 12/48V DC ● 33561 ● 33562 ● 33563 ● 33564 ● 33565
- 24/240V AC ● 33571 ● 33572 ● 33573 ● 33574 ● 33575

* Fornito senza lampada / Supplied without bulb / Fourni sans ampoule

CTL 900 STEADY/FLASHING ACOUSTIC*

Luce fissa/lampeggiante con lampada a filamento + Acustica / Steady/ flashing light with incandescent bulb + Acoustics / Feu fixe/clignotant avec ampoule à incandescence + Acoustique

- 12V ACDC ● - ● 33712 ● 33713 ● - ● 33715
- 24V ACDC ● 33721 ● 33722 ● 33723 ● 33724 ● 33725
- 240V AC ● 33761 ● 33762 ● 33763 ● 33764 ● 33765

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

CTL 900 LED

Luce fissa/lampeggiante a LED / LED steady/ flashing light / Feu fixe/clignotant à LED

- 12/24V ACDC ● 38701 ● 38702 ● 38703 ● 38704 ● 38705
- 90/240V AC ● 38711 ● 38712 ● 38713 ● 38714 ● 38715



Feu de signalisation disponible en version : **STEADY** et **STEADY/FLASHING** avec ampoule à incandescence, **LED** avec technologie à LED SMD, **X** à éclats, avec tube à décharge au Xénon. Le dispositif est également disponible avec un signal acoustique intégré (versions **ACOUSTIC**).

TENSION D'UTILISATION

CTL 900 STEADY: 12/240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz) Fourni sans ampoule
CTL 900 STEADY/FLASHING: 12/48V DC, 24/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fourni sans ampoule
CTL 900 STEADY/FLASHING ACOUSTIC: 12V ACDC, 24V ACDC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fourni avec ampoule
CTL 900 LED et **ACOUSTIC**: 12/24V ACDC, 90/240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)
CTL 900 X et **ACOUSTIC**: 12/24V ACDC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz). Fourni avec ampoule

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : -30° $+50^{\circ}$ C - **X** et **X ACOUSTIC**: -10° $+40^{\circ}$ C
 Degré IP : IP54 - **ACOUSTIC** : IP30
 Fonctionnement continu
 Classe II d'isolation

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Base en ABS, dôme en polycarbonate autoextinguible. Fixation par vis standards non fournies.

CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

CTL 900 STEADY (feu fixe), **CTL 900 STEADY/FLASHING** et **ACOUSTIC** (feu fixe/ clignotant FPM : 1F 110 $\pm$ 20) avec ampoule à incandescence Ba15d 10W
CTL 900 LED et **ACOUSTIC** (feu fixe/clignotant) avec technologie à LED SMD, triple flash (CPM : 3F 140 $\pm$ 10)
CTL 900 X et **ACOUSTIC** (feu à éclats) avec tube à décharge au Xénon 1J, simple éclat (FPM : 1F 65 $\pm$ 10)

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Versions **ACOUSTIC** avec unité piézoélectrique intégrée
CTL 900 STEADY/FLASHING: 2 sons : continu (avec lumière fixe) ou pulsé F/m 110 (avec lumière clignotante). Fréquence : 2700Hz
CTL 900 LED: 2 sons : continu (avec lumière fixe) ou pulsé F/m 160 (avec lumière clignotante). Fréquence : 2700Hz
CTL 900 X: 1 son pulsé F/m 65. Fréquence : 3800Hz

CTL 900 LED ACOUSTIC

Luce fissa/lampeggiante a LED + Acustica / LED steady/ flashing light + Acoustics / Feu fixe/ clignotant à LED + Acoustique

- 12/24V ACDC ● 38721 ● 38722 ● 38723 ● 38724 ● 38725
- 90/240V AC ● 38731 ● 38732 ● 38733 ● 38734 ● 38735

CTL 900 X*

Luce allo Xenon / Flashing light with Xenon discharge tube / Feu au Xénon

- 12/24V ACDC ● 64442 ● 64443 ● 64444 ● 64445 ● 64446
- 240V AC ● 64454 ● 64455 ● 64456 ● 64457 ● 64458

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

CTL 900 X ACOUSTIC*

Luce allo Xenon + Acustica / Flashing light with Xenon discharge tube + Acoustics / Feu au Xénon + Acoustique

- 12/24V ACDC ● 27566 ● 27567 ● 27568 ● 27569 ● 27570
- 240V AC ● 27139 ● 27140 ● 27141 ● 27142 ● 27143

* Fornito con lampada / Supplied with bulb / Fourni avec ampoule

RICAMBI CUPOLE / SPARE DOMES / DÔMES DE RECHANGE

- 71196 ● 71197 ● 71198 ● 71199 ● 71200