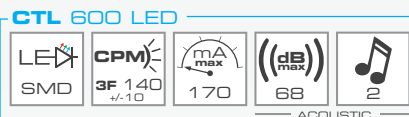
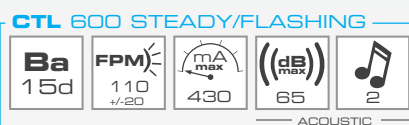
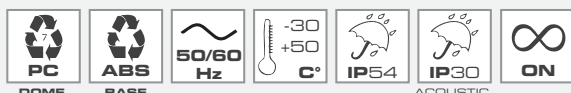




CTL 600



> VERSIONS AVEC ACOUSTIQUE < > 2 SOURCES LUMINEUSES <



DISPONIBLE AUSSI



CTL 600
ACOUSTIC
(Version avec
acoustique)

CTL 600

Feu de signalisation machine, diamètre 60mm, pour applications industrielles.

Disponible avec différents types de source lumineuse :

- ampoule à incandescence, culot Ba15d (versions STEADY et STEADY/FLASHING)
- technologie à LED SMD de dernière génération (version LED).

Le dispositif est également équipé avec un signal acoustique intégré (versions ACOUSTIC).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

EFFETS LUMINEUX

CTL 600 STEADY : FEU FIXE

CTL 600 STEADY/FLASHING et LED : FEU FIXE/CLIGNOTANT

NOMBRE DE SONS (pour les versions ACOUSTIC)

CTL 600 STEADY/FLASHING et LED : 2 (Son Continu et Pulsé)

TENSION D'UTILISATION

CTL 600 STEADY : 12/240V ACDC +/-10%

CTL 600 STEADY/FLASHING : 12/48V DC, 24/240V AC +/-10%

CTL 600 STEADY/FLASHING ACOUSTIC : 12V ACDC, 24V ACDC, 48V ACDC, 110V AC, 240V AC +/-10%

CTL 600 LED et ACOUSTIC : 12/24V ACDC, 90/240V AC +/-10%

DEGRE DE PROTECTION

IP54 | ACOUSTIC : IP30

TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT

-30/+50 °C

CARACTERISTIQUES MECANIKES

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

CARACTERISTIQUES OPTIQUES

Ampoule à incandescence avec culot Ba15d 5W

Technologie à LED SMD: effet flash (triple flash 3F)

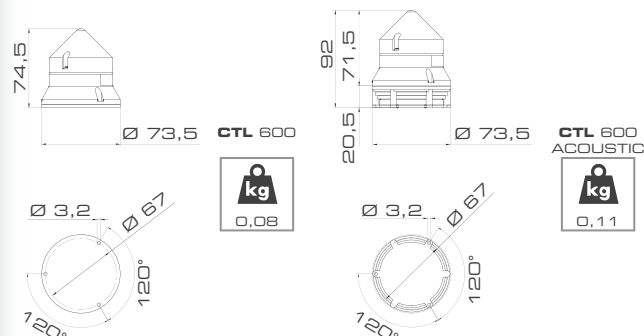
CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

CTL 600 STEADY/FLASHING : son continu (avec lumière fixe) ou son pulsé F/m 110 (avec lumière clignotante). Fréquence : 3600Hz

CTL 600 LED : son continu (avec lumière fixe) ou son pulsé F/m 180 (avec lumière clignotante). Fréquence : 3200Hz

Versions ACOUSTIC avec unité piézoélectrique intégrée

DESSINS, DIMENSIONS ET POIDS



CERTIFICATIONS

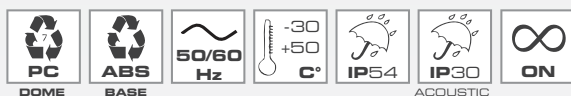




CTL 900



> VERSIONS AVEC ACOUSTIQUE < > 3 SOURCES LUMINEUSES <



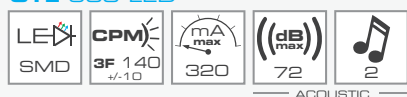
CTL 900 STEADY



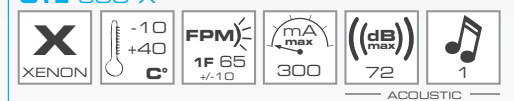
CTL 900 STEADY/FLASHING



CTL 900 LED



CTL 900 X



DISPONIBLE AUSSI



CTL 900
ACOUSTIC
(Version avec
acoustique)

CTL 900

Feu de signalisation machine, diamètre 90mm, pour applications industrielles.

Disponible avec différents types de source lumineuse :

- ampoule à incandescence, culot Ba15d (versions STEADY et STEADY/FLASHING)
- technologie à LED SMD de dernière génération (version LED)
- à éclats, avec tube à décharge au Xénon (version X)

Le dispositif est également équipé avec un signal acoustique intégré (versions ACOUSTIC).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

EFFETS LUMINEUX

CTL 900 STEADY : FEU FIXE

CTL 900 STEADY/FLASHING et LED : FEU FIXE/CLIGNOTANT

CTL 900 X : FEU A ECLATS

NOMBRE DE SONS (pour les versions ACOUSTIC)

CTL 900 STEADY/FLASHING et LED : 2 (Son Continu et Pulsé)

CTL 900 X : 1 (Son Pulsé)

TENSION D'UTILISATION

CTL 900 STEADY : 12/240V ACDC +/-10%

CTL 900 STEADY/FLASHING : 12/48V DC, 24/240V AC +/-10%

CTL 900 STEADY/FLASHING ACOUSTIC : 12V ACDC, 24V ACDC, 48V ACDC, 110V AC, 240V AC +/-10%

CTL 900 LED et ACOUSTIC : 12/24V ACDC, 90/240V AC +/-10%

CTL 900 X et ACOUSTIC : 12/24V ACDC, 110V AC, 240V AC +/-10%

DEGRE DE PROTECTION

IP54 | ACOUSTIC : IP30

TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT

-30/+50 °C | X : -10/+40 °C

CARACTERISTIQUES MECANQUES

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

CARACTERISTIQUES OPTIQUES

Ampoule à incandescence avec culot BA15d 10W

Technologie à LED SMD : effet flash (triple flash 3F)

Tube à décharge au Xénon : simple éclat (1F) 1J

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

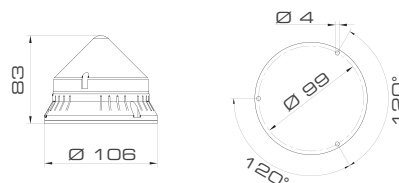
CTL 900 STEADY/FLASHING : son continu (avec lumière fixe) ou son pulsé F/m 110 (avec lumière clignotante). Fréquence : 2700Hz

CTL 900 LED : son continu (avec lumière fixe) ou son pulsé F/m 160 (avec lumière clignotante). Fréquence : 2700Hz

CTL 900 X : son pulsé F/m 65. Fréquence : 3800Hz

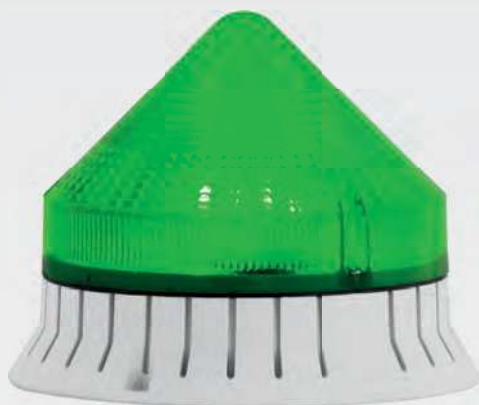
Versions ACOUSTIC avec unité piézoélectrique intégrée

DESSINS, DIMENSIONS ET POIDS



CERTIFICATIONS

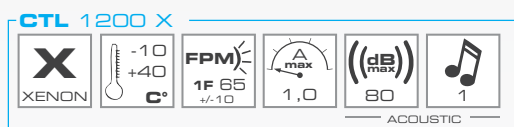
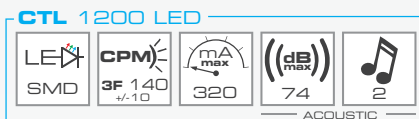
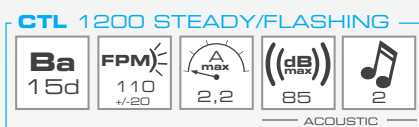
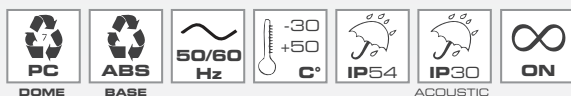




CTL 1200



> VERSIONS AVEC ACOUSTIQUE < > 3 SOURCES LUMINEUSES <



DISPONIBLE AUSSI



CTL 1200
ACOUSTIC
(Version avec
acoustique)

CTL 1200

Feu de signalisation machine, diamètre 120mm, pour applications industrielles.

Disponible avec différents types de source lumineuse :

- ampoule à incandescence, culot Ba15d (versions STEADY et STEADY/FLASHING)
- technologie à LED SMD de dernière génération (version LED)
- à éclats, avec tube à décharge au Xénon (version X)

Le dispositif est également équipé avec un signal acoustique intégré (versions ACOUSTIC).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

EFFETS LUMINEUX

CTL 1200 STEADY : FEU FIXE

CTL 1200 STEADY/FLASHING et LED : FEU FIXE/CLIGNOTANT

CTL 1200 X : FEU A ECLATS

NOMBRE DE SONS (pour les versions ACOUSTIC)

CTL 1200 STEADY/FLASHING et LED : 2 (Son Continu et Pulsé)

CTL 1200 X : 1 (Son Pulsé)

TENSION D'UTILISATION

CTL 1200 STEADY : 12/240V ACDC +/-10%

CTL 1200 STEADY/FLASHING : 12/48V DC, 24/240V AC +/-10%

CTL 1200 STEADY/FLASHING ACOUSTIC : 12V ACDC, 24V ACDC, 48V ACDC, 110V AC, 240V AC +/-10%

CTL 1200 LED et ACOUSTIC : 12/24V ACDC, 90/240V AC +/-10%

CTL 1200 X et ACOUSTIC : 12/24V ACDC, 110V AC, 240V AC +/-10%

DEGRE DE PROTECTION

IP54 | ACOUSTIC : IP30

TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT

-30/+50 °C | X : -10/+40 °C

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

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

CARACTERISTIQUES OPTIQUES

Ampoule à incandescence avec culot BA15d 25W

Technologie à LED SMD : effet flash (triple flash 3F)

Tube à décharge au Xénon : simple éclat (1F) 6J

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

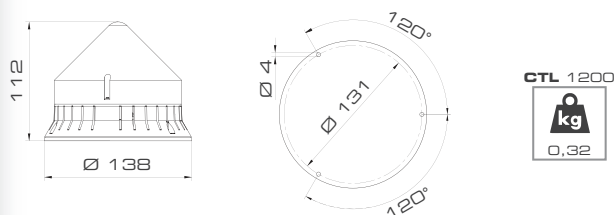
CTL 1200 STEADY/FLASHING : son continu (avec lumière fixe) ou son pulsé F/m 110 (avec lumière clignotante). Fréquence : 3600Hz

CTL 1200 LED : son continu (avec lumière fixe) ou son pulsé F/m 160 (avec lumière clignotante). Fréquence : 2700Hz

CTL 1200 X : son pulsé F/m 65. Fréquence : 3700Hz

Versions ACOUSTIC avec unité piézoélectrique intégrée

DESSINS, DIMENSIONS ET POIDS



CERTIFICATIONS



CTL STEADY* - Feu fixe, ampoule à incandescence

													
		GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK
600	12/240V ACDC	33831	33861	33832	33862	33833	33863	33834	33864	33835	33865	33836	33866
900	12/240V ACDC	33841	33871	33842	33872	33843	33873	33844	33874	33845	33875	33846	33876
1200	12/240V ACDC	33851	33881	33852	33882	33853	33883	33854	33884	33855	33885	33856	33886

*Fourni sans ampoule

CTL STEADY/FLASHING* - Feu fixe/clignotant avec ampoule à incandescence

		GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK
600	12/48V DC	33521	33541	33522	33542	33523	33543	33524	33544	33525	33545	33526	33546
	24/240V AC	33531	33551	33532	33552	33533	33553	33534	33554	33535	33555	33536	33556
900	12/48V DC	33561	33581	33562	33582	33563	33583	33564	33584	33565	33585	33566	33586
	24/240V AC	33571	33591	33572	33592	33573	33593	33574	33594	33575	33595	33576	33596
1200	12/48V DC	33601	33621	33602	33622	33603	33623	33604	33624	33605	33625	33606	33626
	24/240V AC	33611	33631	33612	33632	33613	33633	33614	33634	33615	33635	33616	33636

*Fourni sans ampoule

ACOUSTIC - Feu fixe/clignotant avec ampoule à incandescence + Acoustique

600	12 ACDC	33651	78191	33652	78192	33653	78193	33654	78194	33655	78195	33656	78196
	24 ACDC	33661	78201	33662	78202	33663	78203	33664	78204	33665	78205	33666	78206
	48V ACDC	33671	78211	33672	78212	33673	78213	33674	78214	33675	78215	33676	78216
	110V AC	33681	78221	33682	78222	33683	78223	33684	78224	33685	78225	33686	78226
	240V AC	33701	78241	33702	78242	33703	78243	33704	78244	33705	78245	33706	78246
900	12 ACDC	33711	78251	33712	78252	33713	78253	33714	78254	33715	78255	33716	78256
	24 ACDC	33721	78261	33722	78262	33723	78263	33724	78264	33725	78265	33726	78266
	48V ACDC	33731	78271	33732	78272	33733	78273	33734	78274	33735	78275	33736	78276
	110V AC	33741	78281	33742	78282	33743	78283	33744	78284	33745	78285	33746	78286
	240V AC	33761	78301	33762	78302	33763	78303	33764	78304	33765	78305	33766	78306
1200	12 ACDC	33771	78311	33772	78312	33773	78313	33774	78314	33775	78315	33776	78316
	24 ACDC	33781	78321	33782	78322	33783	78323	33784	78324	33785	78325	33786	78326
	48V ACDC	33791	78331	33792	78332	33793	78333	33794	78334	33795	78335	33796	78336
	110V AC	33801	78341	33802	78342	33803	78343	33804	78344	33805	78345	33806	78346
	240V AC	33821	78361	33822	78362	33823	78363	33824	78364	33825	78365	33826	78366

*Fourni avec ampoule

CTL LED - Feu fixe/clignotant à LED

		GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK
600	12/24V ACDC	38661	38901	38662	38902	38663	38903	38664	38904	38665	38905	38666	38906
	90/240V AC	38671	38911	38672	38912	38673	38913	38674	38914	38675	38915	38676	38916
900	12/24V ACDC	38701	38921	38702	38922	38703	38923	38704	38924	38705	38925	38706	38926
	90/240V AC	38711	38931	38712	38932	38713	38933	38714	38934	38715	38935	38716	38936
1200	12/24V ACDC	38741	38941	38742	38942	38743	38943	38744	38944	38745	38945	38746	38946
	90/240V AC	38751	38951	38752	38952	38753	38953	38754	38954	38755	38955	38756	38956
ACOUSTIC - Feu fixe/clignotant à LED + Acoustique													
600	12/24V ACDC	38681	38961	38682	38962	38683	38963	38684	38964	38685	38965	38686	38966
	90/240V AC	38691	38971	38692	38972	38693	38973	38694	38974	38695	38975	38696	38976
900	12/24V ACDC	38721	38981	38722	38982	38723	38983	38724	38984	38725	38985	38726	38986
	90/240V AC	38731	38991	38732	38992	38733	38993	38734	38994	38735	38995	38736	38996
1200	12/24V ACDC	38761	39001	38762	39002	38763	39003	38764	39004	38765	39005	38766	39006
	90/240V AC	38771	39011	38772	39012	38773	39013	38774	39014	38775	39015	38776	39016

CTL X* - Feu au Xénon

		GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK	GY	BK
900	12/24V ACDC	64442	27560	64443	27561	64444	27562	64445	27563	64446	27564	64447	27565
	110V AC	64448	27073	64449	27074	64450	27075	64451	27076	64452	27077	64453	27078
	240V AC	64454	27079	64455	27080	64456	27081	64457	27082	64458	27083	64459	27084
1200	12/24V ACDC	64524	27384	64525	27385	64526	27386	64527	27387	64528	27388	64529	27389
	110V AC	64530	27390	64531	27391	64532	27392	64533	27393	64534	27394	64535	27395
	240V AC	64536	27396	64537	27397	64538	27398	64539	27399	64540	27400	64541	27401

*Fourni avec ampoule

ACOUSTIC - Feu au Xénon + Acoustique

900	12/24V ACDC	27566	78371	27567	78372	27568	78373	27569	78374	27570	78375	27571	78376
	110V AC	27133	78381	27134	78382	27135	78383	27136	78384	27137	78385	27138	78386
	240V AC	27139	78391	27140	78392	27141	78393	27142	78394	27143	78395	27144	78396
1200	12/24V ACDC	27480	78511	27481	78512	27482	78513	27483	78514	27484	78515	27485	78516
	110V AC	27486	78521	27487	78522	27488	78523	27489	78524	27490	78525	27498	78526
	240V AC	27492	78531	27493	78532	27494	78533	27495	78534	27496	78535	27497	78536

*Fourni avec ampoule

DOMES DE RECHANGE

600		71190		71191		71192		71193		71194		71195	
900		71196		71197		71198		71199		71200		71201	
1200		71090		71091		71092		71093		71094		71095	