

Les TechnoMalins

Le dossier technique

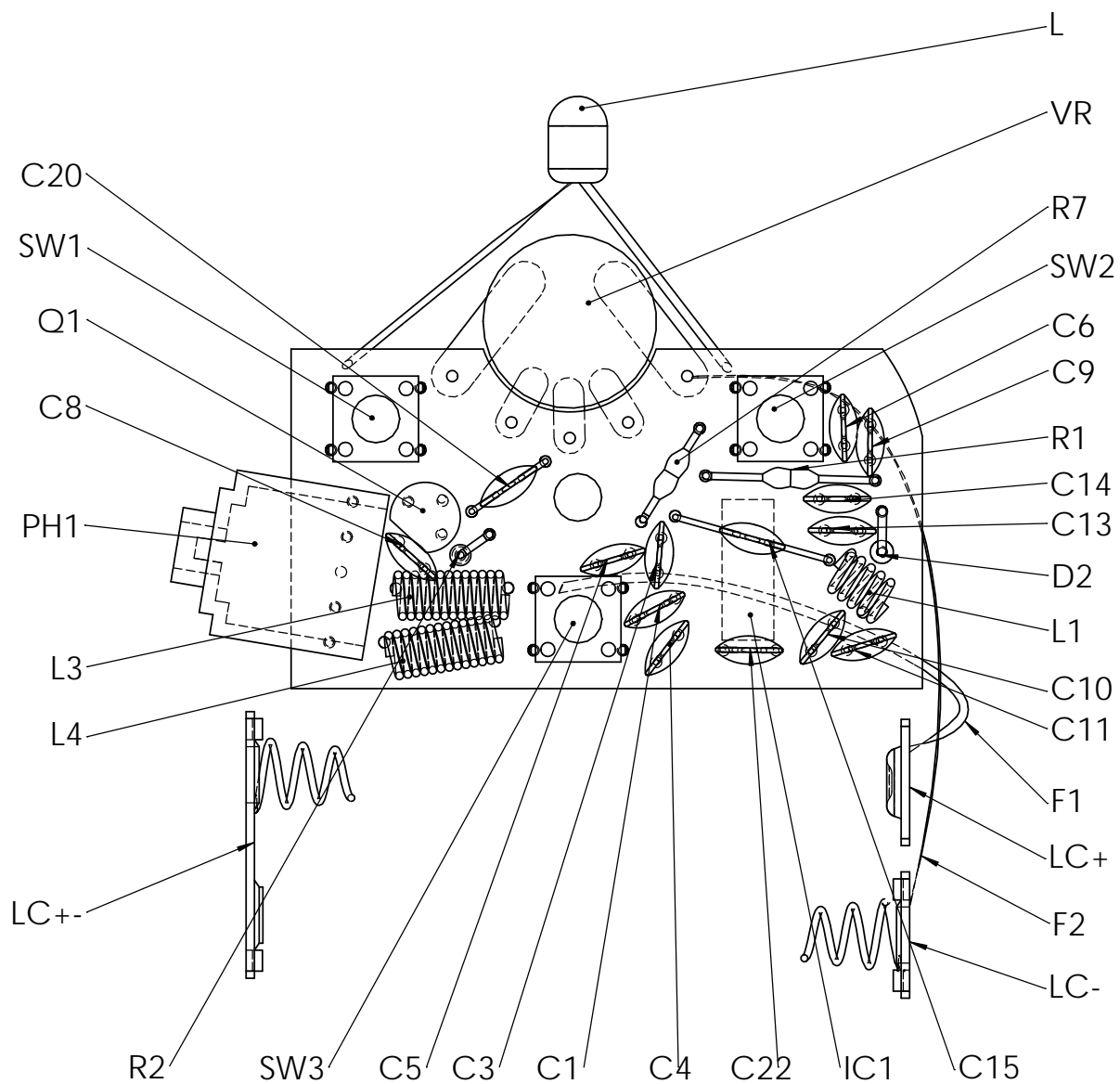
DOSSIER



RadioLight 2


Ressources Techniques

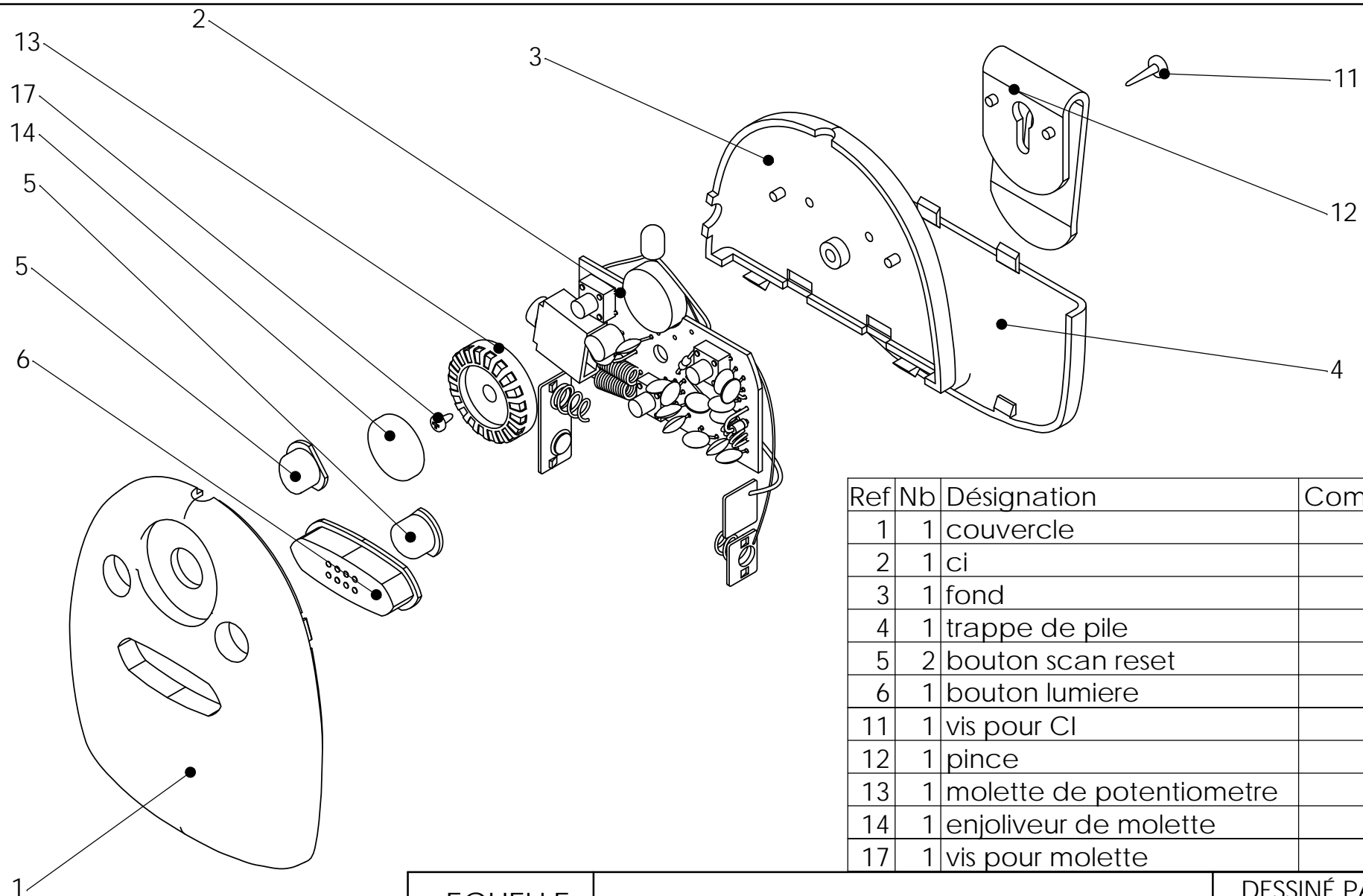


Par Xynops




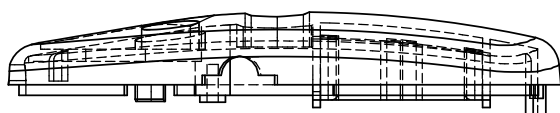
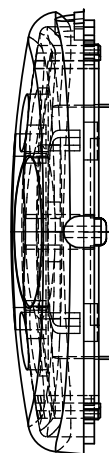
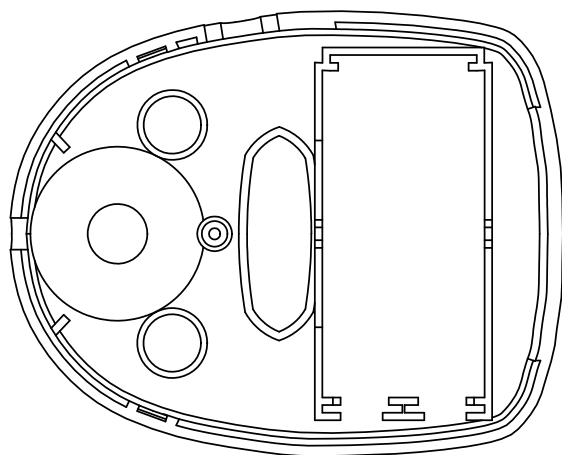
ECHELLE :	<h1>RadioLight 2</h1>	DESSINÉ PAR : FP	
 		LE :	
FORMAT : A4	COLLEGE		
	CI complet		00

Q1	Transistor	S9014	
VR	Potentiomètre + inter	50 kOhms	
PH1	Fiche jack femelle	diam : 3.5 mm	
SW1	Poussoir de ci		reset
SW2	Poussoir de ci		scan
SW3	Poussoir de ci		luciole
D2	Diode		
R1	Résistance 1/8 w		vert bleu rouge
R2	Résistance 1/8 w		marron vert jaune
R7	Résistance 1/8 w		rouge rouge orange
C1	Condensateur type céramique	221	
C3	Condensateur type céramique	221	
C4	Condensateur type céramique	331	
C5	Condensateur type céramique	473	
C6	Condensateur type céramique	471	
C8	Condensateur type céramique	202	
C9	Condensateur type céramique	473	
C10	Condensateur type céramique	332	
C11	Condensateur type céramique	181	
C13	Condensateur type céramique	473	
C14	Condensateur type céramique	104	
C15	Condensateur type céramique	104	
C20	Condensateur type céramique	473	
C22	Condensateur type céramique	332	
L1	Self		bobinée 5 spires cuivre vernis
L3	Self		
L4	Self		
F1	Fil rouge	pôle positif	
F2	Fil noir	pôle négatif	
LC+	Lame contact +		à bosse
LC-	Lame contact -		à ressort
LC+-	Lame contact retour		
L	Luciole	3 volts	
IC1	Circuit intégré	CD9088	soudé en surface
Rep	Désignation	Valeur	Remarques
ECHELLE quelconque		RadioLight 2	Nom:
			prénom :
			Classe :
		COLLEGE	
FORMAT A4		Nomenclature	

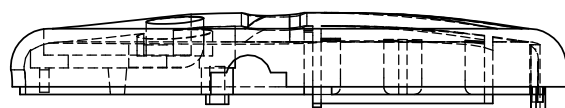
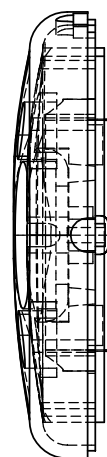
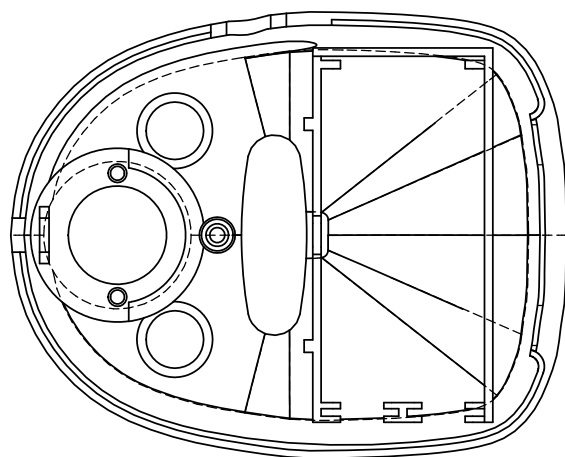


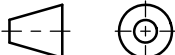
Ref	Nb	Désignation	Commentaires
1	1	couvercle	
2	1	ci	
3	1	fond	
4	1	trappe de pile	
5	2	bouton scan reset	
6	1	bouton lumiere	
11	1	vis pour CI	
12	1	pince	
13	1	molette de potentiometre	
14	1	enjolveur de molette	
17	1	vis pour molette	

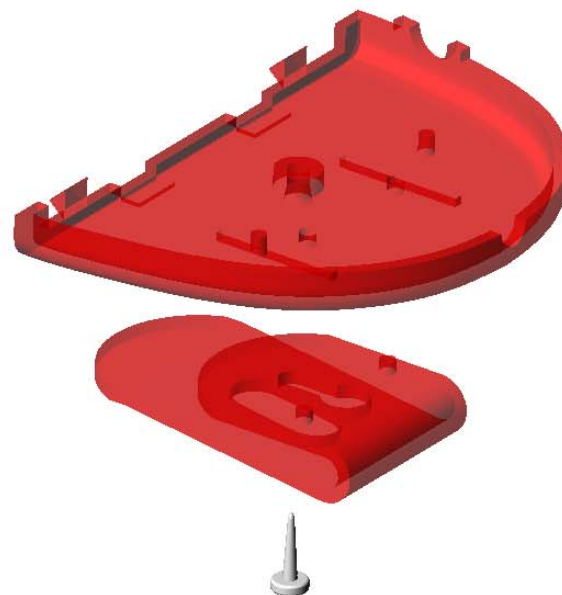
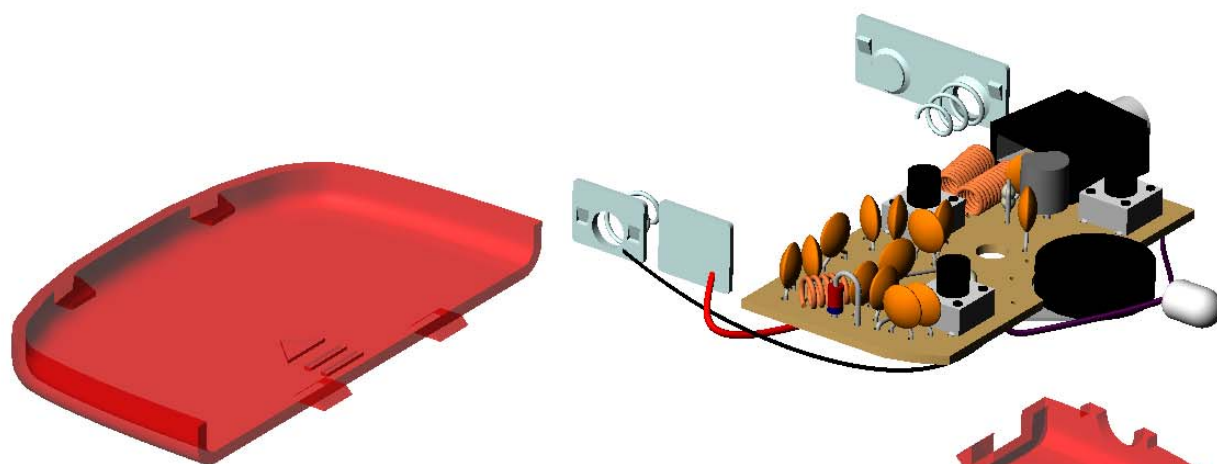
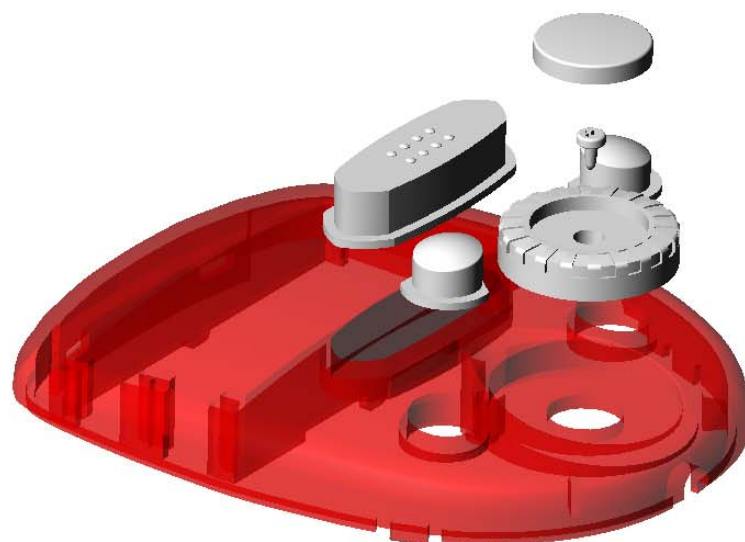
ECHELLE	RadioLight 2	DESSINÉ PAR : FP		
		LE :		
FORMAT : A4	COLLEGE			
	Ensemble et nomenclature			00





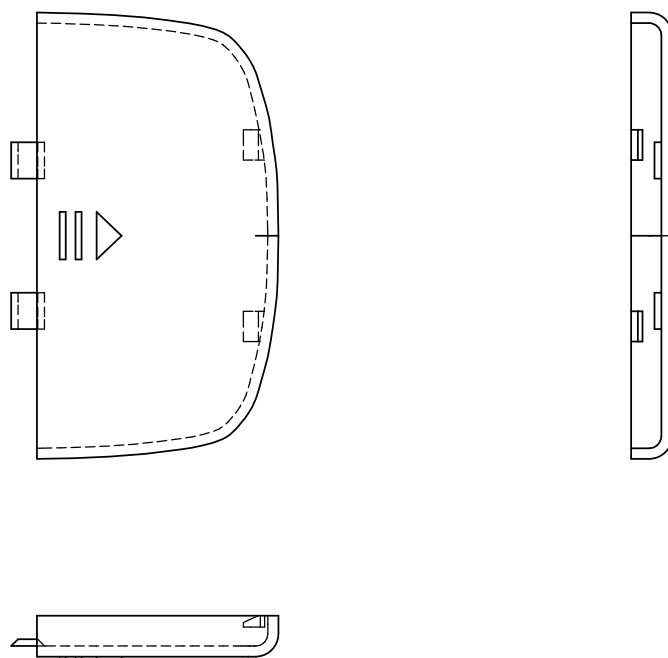
ECHELLE : 1 : 1	<div data-bbox="521 1877 967 1966" data-label="Text"> <h1>RadioLight 2</h1> </div> <div data-bbox="678 1982 922 2040" data-label="Text"> <h2>COLLEGE</h2> </div> <div data-bbox="625 2056 1166 2114" data-label="Text"> <h3>Couvercle de boîtier</h3> </div>	DESSINÉ PAR : FP	
		LE :	
FORMAT : A4		00	



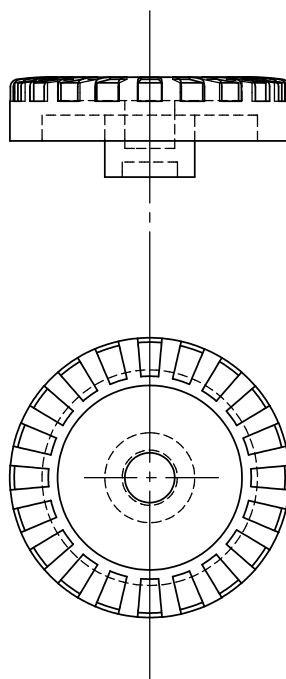
ECHELLE : 1 : 1	<div data-bbox="542 1861 987 1951" data-label="Section-Header"> <h1>RadioLight 2</h1> </div>	DESSINÉ PAR : FP	
		LE :	
FORMAT : A4	<div data-bbox="676 1980 919 2040" data-label="Text"> <p>COLLEGE</p> </div> <div data-bbox="721 2058 1120 2119" data-label="Text"> <p>Fond de boîtier</p> </div>		00



ECHELLE : 1 : 1	<h1>RadioLight 2</h1>	DESSINÉ PAR : FP	
 		LE :	
FORMAT : A4	<h2>COLLEGE</h2> <h3>Eclaté modélisation 3D - 1</h3>		<div>00</div>



ECHELLE :
1 : 1

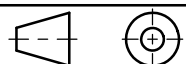


ECHELLE :
2 : 1

RadioLight 2

DESSINÉ PAR :
FP

LE :



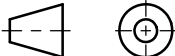
COLLEGE

FORMAT : A4

Trappe de piles et molette de potentiomètre

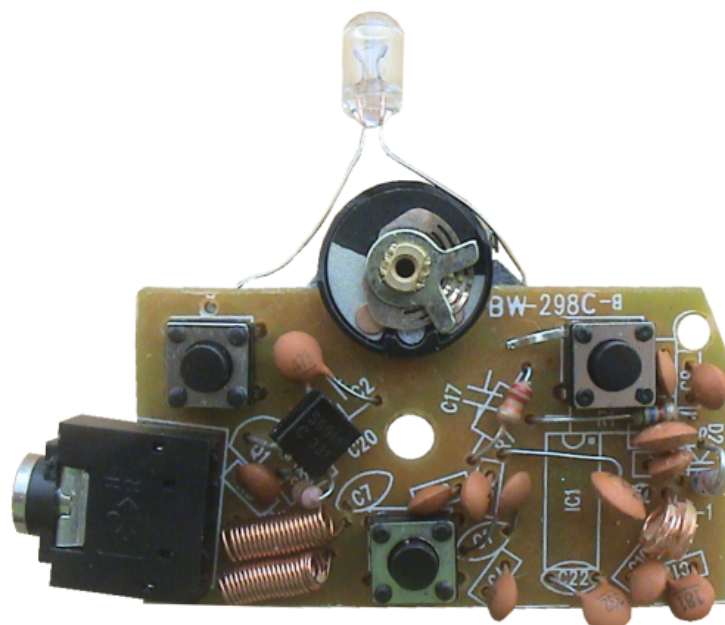
00



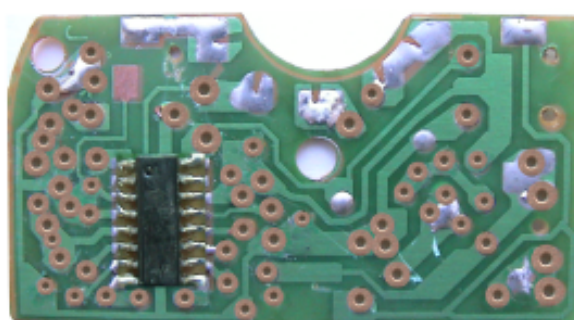
ECHELLE :	RadioLight 2	DESSINÉ PAR : FP	
		LE :	
FORMAT : A4	COLLEGE		
	Eclaté modélisation 3D - 2		00



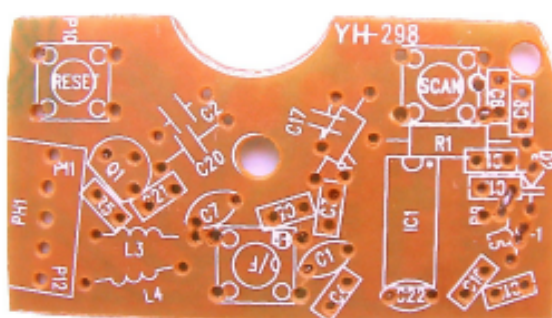
ECHELLE :	RadioLight 2	DESSINÉ PAR : FP	
		LE :	
FORMAT : A4	COLLEGE		
	Boîtier extérieur et intérieur		00




CI pose originale



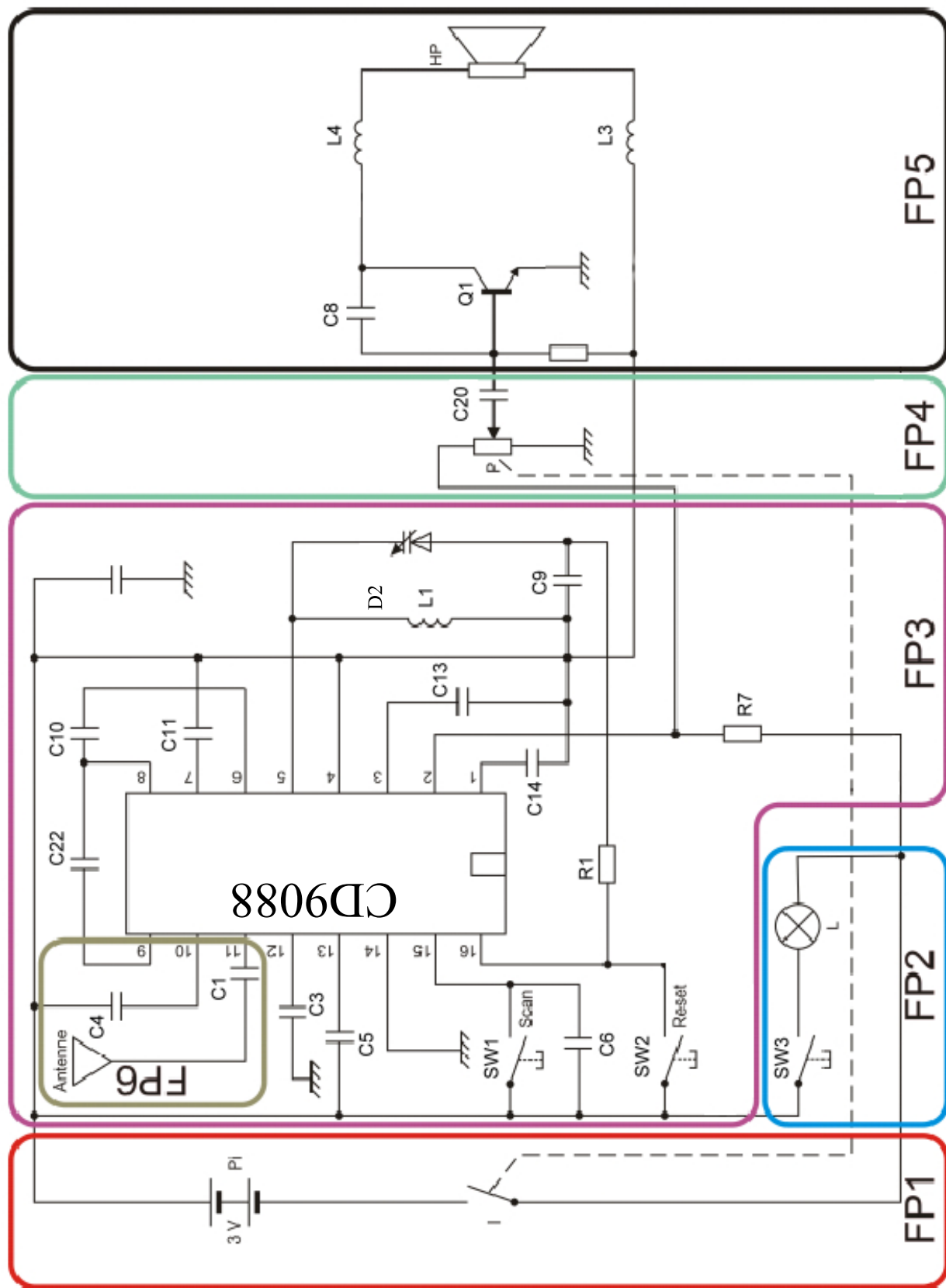
CI côté cuivre + SC1088



CI côté composants

<p>ECHELLE quelconque</p>	<h1>RadioLight 2</h1>		<p>Nom:</p>	
			<p>prénom :</p>	
<p>FORMAT A4</p>			<p>Classe :</p>	
	<p>COLLEGE</p>			
	<p>Éléments électroniques</p>			

Étude des fonctions et composants du circuit



NOM :

Prénom :

Classe :