

Combiné double flash à LEDs/ Sirène multi sons



Fixation sur fond plat



Montage mural

- Sirène multi sons combinée à un double flash à LEDs
- Puissance sonore réglable jusqu'à 114 dB (C)/110 dB (A)
- 32 sons pour toutes les applications
- 3 sons commandables à distance
- La sirène et le flash peuvent être déclenchés séparément

Durée de vie jusqu'à 50.000 h

i CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Dimensions (l x H x P):	109 mm x 112,5 mm x 152 mm
Boîtier:	Mélange PC/ABS
Calotte:	PC, transparent
Câblage:	24 V : Bornier à vis avec protection max. 2,5 mm ² 115/230V : CAGE CLAMP®
Entrée de câble:	Passe-câble à diaphragme pour diam. max. de câble 13 mm
Installation:	Mural, fond plat et plafond
Durée de vie:	Jusqu'à 50.000 heures (Double Flash à LEDs)
Fréquence du flash:	Env. 1 Hz

🛒 RÉFÉRENCES:

	24 V AC/DC	115 V AC	230 V AC
Tension	24 V AC/DC	115 V AC	230 V AC
Consommation	optique 60 mA sonore 200 mA	30 mA 55 mA	30 mA 30 mA
rouge	444 100 75	444 100 67	444 100 68
orange	444 300 75	444 300 67	444 300 68



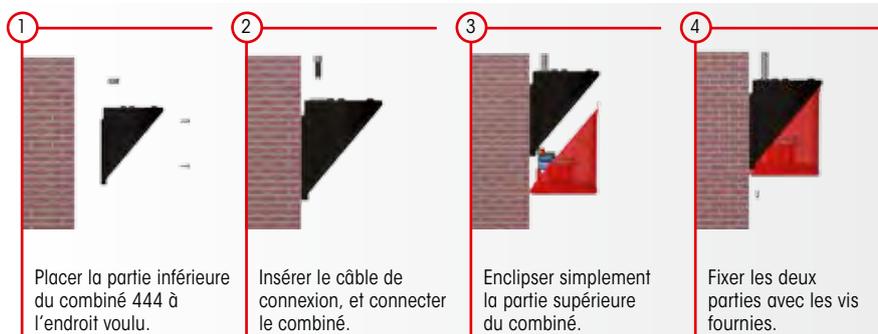
🏠 ACCESSOIRES:

Presse-étoupe M20 x 1,5 mm (pour décharge de traction) **975 444 01**
Protection IP 65 garantie, même sans raccords à vis pour câbles

🎵 TYPES DE SONS ET FRÉQUENCES:

Voir page 213

✓ INSTALLATION AISÉE ET RAPIDE:



📐 SCHÉMAS: cf Page 305

voir indication à la page 347

CE EAC

24 V 115 V / 230 V

330 g 470 g

IP65

+50°C -30°C

(A) 110 dB (C) 114 dB

32

En 24 V API



Combiné feu à LEDs EVS*/ Sirène multi sons



Fixation sur fond plat



L'effet EVS* permet d'attirer l'attention de manière efficace

- Sirène multi sons associée à un feu à LEDs EVS
- Séquences d'effets aléatoires évitant le phénomène d'accoutumance
- 32 sons pour toutes les applications
- Puissance sonore réglable jusqu'à 114 dB (C)/110 dB (A)
- 3 sons commandables à distance
- Les signaux optiques et sonores peuvent être pilotés séparément

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Durée de vie jusqu'à 50.000 h

Dimensions (l x H x P):	109 mm x 113 mm x 152 mm
Boîtier:	Mélange PC/ABS
Calotte:	PC, transparent
Câblage:	24 V : Bornier à vis avec protection max. 2,5 mm ² 115/230 V : CAGE CLAMP®
Entrée de câble:	Passe fil pour câble diam. max. 13 mm
Fixation:	Mural, fond plat et plafond
Durée de vie:	Jusqu'à 50.000 heures (Feu à LEDs EVS*)

RÉFÉRENCES:



Tension		24 V AC/DC	115 V AC	230 V AC
Consommation	optique	60 mA	30 mA	30 mA
	sonore	220 mA	55 mA	30 mA
rouge		444 110 75	444 110 67	444 110 68
orange		444 310 75	444 310 67	444 310 68

ACCESSOIRES:

Presse-étoupe M20 x 1,5 mm (pour décharge de traction)	975 444 01
Protection IP 65 garantie, même sans presse-étoupe	

TYPES DE SONS ET FRÉQUENCES:

Voir page 213

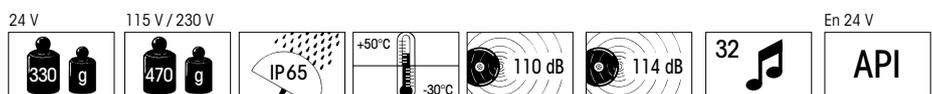
INFORMATION IMPORTANTE:

* EVS = Enhanced Visibility System / Système de visibilité accrue
Vous trouverez de plus amples information dans la rubrique « Informations générales », page 352. **Merci de bien vouloir consulter les consignes de sécurité contre les risques d'épilepsie photosensible, en page 352.**

SCHÉMAS:

cf Page 305

voir indication à la page 347



La sirène multi sons 444 offre un large choix de sons internationaux pour le plus grand nombre d'applications possible. 3 sons commandables à distance.

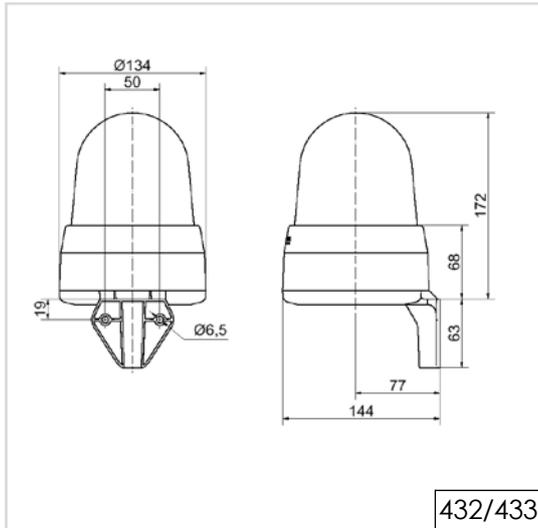


TYPES DES SONS ET FREQUENCES:

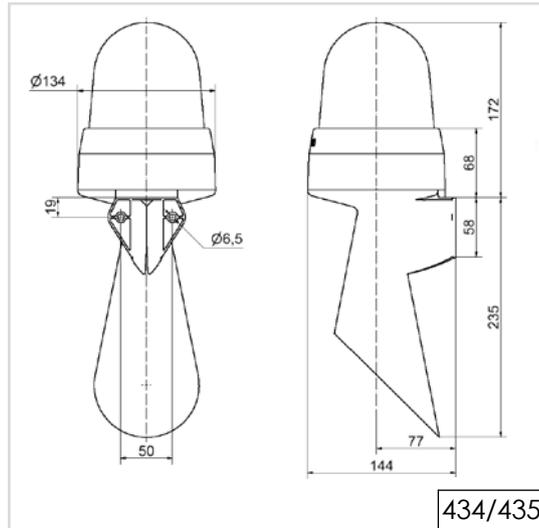


Son 1	Type de son	Fréquence	Description	Utilisation	Son 2	Puissance sonore dB
1	continu	200		BS 5839-1:2002, VDS	440 Hz cont.	97
2	montant	800 & 970	7 Hz		14	102
3	montant	800 & 970	1 Hz		14	103
4	continu	2850			14	104
5	montant	2400 à 2850	7 Hz	VDS	4	109
6	montant	2400 à	2850	1 Hz	4	110
7	montant	500 à 1200	3s / 0,5 sec. éteint (en bande)		14	106
8	descendant	1200 à 500	1 Hz	VDS	14	104
9	alterné	2400 & 2850	2Hz		4	111
10	pulsé	970	0,5 Hz (1 sec. allumé/1 sec. éteint)	BS 5839 partie 1 1988	14	101
11	alterné	800 & 970	1 Hz	BS 5839 partie 1 1988	14	105
12	pulsé	2850	0,5 Hz		4	104
13	pulsé	970	0,25 s allumé/1s éteint		14	98
14	continu	970		BS 5839-1: 2002 PFEER - Gaz toxique	10	102
15	alterné	554 & 440		France NFS	14	101
16	pulsé	660	150 ms allumé/150 ms éteint	Signal d'alarme - Suède	16	96
17	pulsé	660	1,8 sec. allumé/1,8 sec. éteint	Signal d'alarme - Suède	17	98
18	pulsé	660	6,5 sec. allumé /13 sec. éteint	Signal d'alarme - Suède	18	98
19	continu	660		Signal d'alarme - Suède	19	98
20	alterné	554 & 440	0,5 Hz		20	102
21	pulsé	660	1 Hz	Signal d'alarme - Suède	21	97
22	pulsé	2850	150 ms allumé/100ms éteint	GB	14	104
23	montant	800 à 970	50 Hz (faible)	BS 5839 partie 1 1988	14	102
24	montant	2400 à 2850	50Hz (fréquence élevée)		4	109
25	pulsé	970	3 x 500ms allumé/500 ms éteint / Pause 1,5 sec., en boucle (faible)	ISO 8201/ US Temporal	26	101
26	pulsé	2850	3 x 500 ms allumé/500 ms éteint, Pause 1,5 sec., en boucle (fréquence élevée)	ISO 8201/ US Temporal	25	104
27	continu	4000			27	92
28	montant	2000 à 2850	7 Hz		2000 Hz cont.	111
29	alterné	988 & 645	2 Hz		988 Hz cont.	102
30	alterné	510 & 610	2 Hz		510 Hz cont.	102
31	alterné	800 & 970	2 Hz	5839-1:2002	800 cont.	105
32	alterné	800 & 1200	1Hz		800 cont.	105

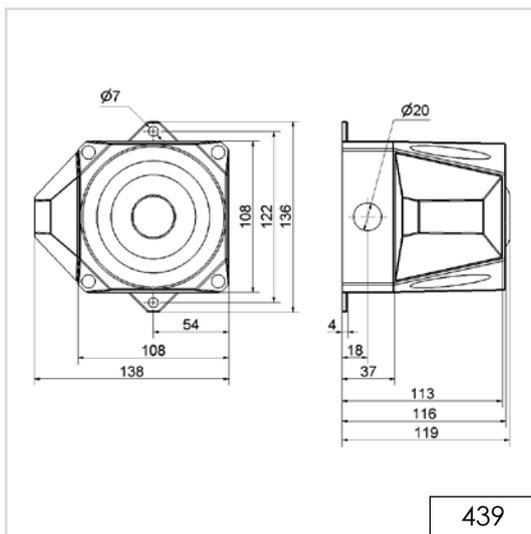




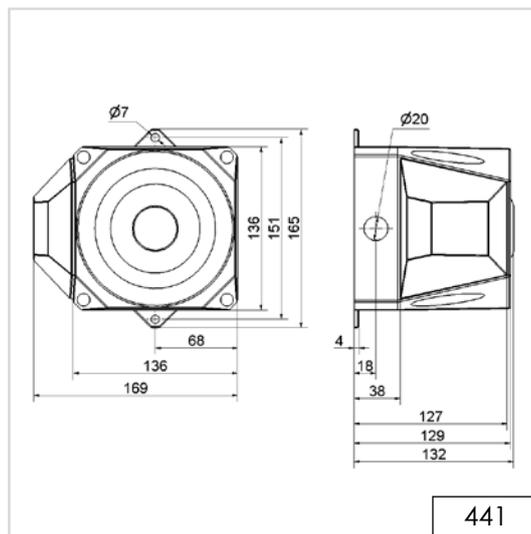
432/433



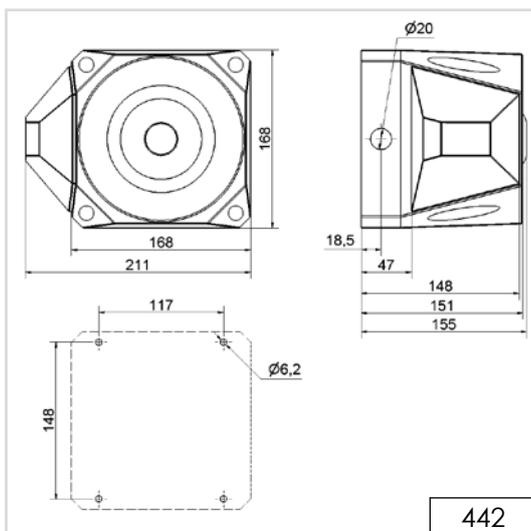
434/435



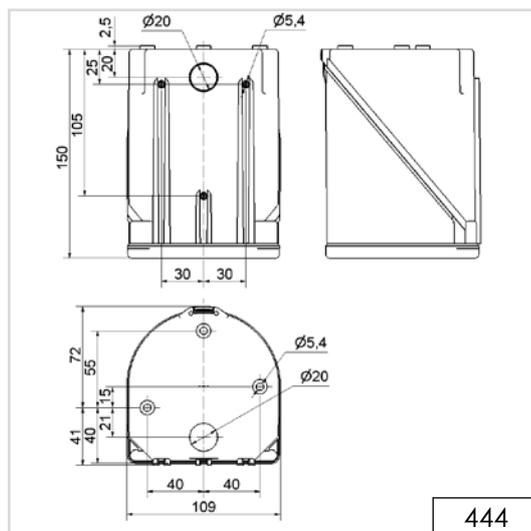
439



441



442



444

! INFORMATION IMPORTANTE:

Les dessins cotés en format numérique, les modèles 3D respectifs et les modes d'emploi avec le schéma de câblage peuvent être demandés, à tout moment, auprès de nos services, ou être téléchargés sur notre page d'accueil.