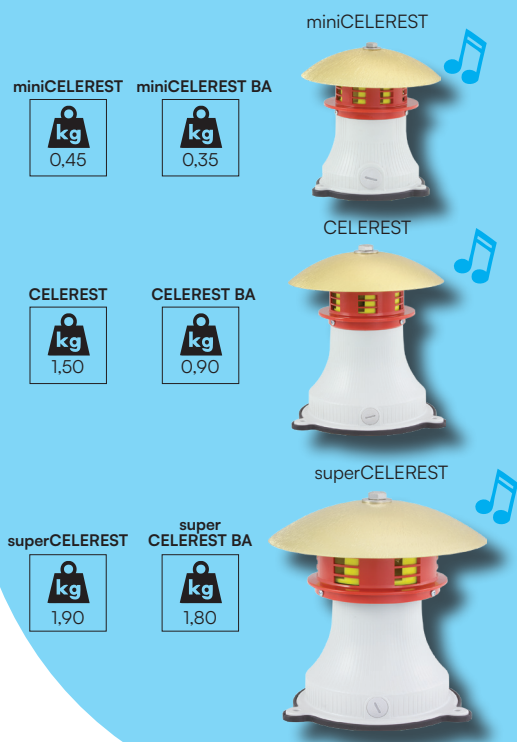


CELEREST



Corpo / Body / Corps

112 dB
max

Sirena elettromeccanica dotata di una speciale cupola protettiva in alluminio, per aumentarne la protezione dagli agenti atmosferici quando installata in ambiente esterno.

Disponibile in 3 formati (**miniCELEREST**, **CELEREST** e **superCELEREST**) a seconda della potenza di uscita desiderata e in versione **BA** a basso assorbimento.

Il dispositivo viene installato idealmente in posizione verticale per garantire la totale efficacia della cupola protettiva.

TENSIONE OPERATIVA

12V ACDC e 24V ACDC (**miniCELEREST**), 110V ACDC, 240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

BA: 24V DC $\pm 10\%$

superCELEREST BA: 12V DC, 24V DC

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$

Grado di protezione: IP44

Servizio: ON 1 min. - OFF 10 min.

Servizio continuo: versioni **BA** a basso consumo

Classe II di isolamento

Pressacavo: M16

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in ABS autoestinguente ad alta resistenza agli impatti. Diffusore suono in ABS. Cupola protettiva in alluminio. Fissaggio tramite viteria standard non fornita.

Termointerruttore di protezione motore montato nelle versioni **CELEREST** e **superCELEREST**

CARATTERISTICHE ACUSTICHE

Suono lineare. Raggiungono la frequenza fondamentale dopo un breve periodo:

miniCELEREST: $1600 \pm 100\text{Hz}$

CELEREST: $1500 \pm 50\text{Hz}$

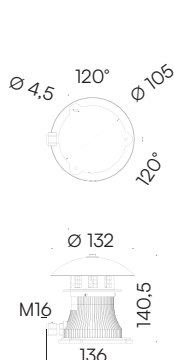
superCELEREST: $1000 \pm 100\text{Hz}$

miniCELEREST BA: $1250 \pm 100\text{Hz}$

CELEREST BA: $1000 \pm 50\text{Hz}$

superCELEREST BA: $820 \pm 100\text{Hz}$

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

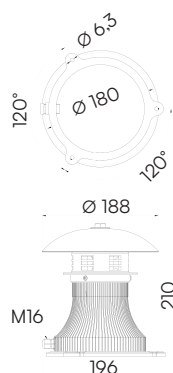


MINICELEREST

V ACDC	12	24	110	240
A	2,7	1,47	0,36	0,22
dB(A)1m	96 $\pm$ 1			

MINICELEREST BA

V DC	24
A	0,6
dB(A)1m	95

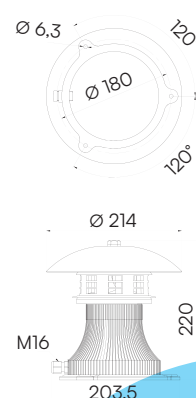


CELEREST

V ACDC	110	240
A	1	0,70
dB(A)1m	105	110

CELEREST BA

V DC	24
A	1,20
dB(A)1m	98



SUPERCCELEREST

V ACDC	110	240
A	1,7	1,2
dB(A)1m	112 $\pm$ 1	

SUPERCCELEREST BA

V DC	12	24
A	9,5	5,0
dB(A)1m	110	110



Electro-mechanical siren provided with an aluminium protective cap, increasing resistance to atmospheric agents for outdoor installation.

Available in 3 different sizes ([miniCELEREST](#), [CELEREST](#) and [superCELEREST](#)) according to the desired sound output and in [BA](#) versions (low consumption).

The ideal installation in vertical position guarantees total effectiveness of the protective cap.

VOLTAGES

12V ACDC and 24V ACDC ([miniCELEREST](#)), 110V ACDC, 240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

[BA](#): 24V DC $\pm 10\%$

[superCELEREST BA](#): 12V DC, 24V DC

GENERAL FEATURES

Operating temperature: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$

IP rating: IP44

Service life: ON 1 min. - OFF 10 min.

Continuous operation: [BA](#) low consumption versions

Insulation class II

Cable gland: M16

MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing ABS body with high impact resistance. ABS sound speaker. Aluminium protective cap. Screw mounting (screws not included).

Motor protection thermal circuit breaker installed on [CELEREST](#) and [superCELEREST](#) versions.

ACOUSTIC FEATURES

Continuous sound. They reach the fundamental frequency after a short time period:

[miniCELEREST](#): $1600 \pm 100\text{Hz}$

[miniCELEREST BA](#): $1250 \pm 100\text{Hz}$

[CELEREST](#): $1500 \pm 50\text{Hz}$

[CELEREST BA](#): $1000 \pm 50\text{Hz}$

[superCELEREST](#): $1000 \pm 100\text{Hz}$

[superCELEREST BA](#): $820 \pm 100\text{Hz}$

miniCELEREST

12V ACDC ○ 42060

24V ACDC ○ 42061

110V ACDC ○ 42063

240V ACDC ○ 42065

24V DC BA ○ 42067

CELEREST

110V ACDC ○ 42083

240V ACDC ○ 42085

24V DC BA ○ 42087

superCELEREST

110V ACDC ○ 42103

240V ACDC ○ 42105

12V DC BA ○ 42106

24V DC BA ○ 42107



Sirène électromécanique équipée d'un chapeau spécial de protection en aluminium, pour augmenter la protection contre les intempéries lors de l'installation dans un environnement extérieur. Disponible en 3 tailles ([miniCELEREST](#), [CELEREST](#) et [superCELEREST](#)) en fonction de la puissance sonore souhaitée et en version à basse consommation [BA](#).

Le dispositif est idéalement installé en position verticale pour assurer l'efficacité totale du chapeau de protection.

TENSION D'UTILISATION

12V ACDC et 24V ACDC ([miniCELEREST](#)), 110V ACDC, 240V ACDC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz)

[BA](#) : 24V DC $\pm 10\%$

[superCELEREST BA](#) : 12V DC, 24V DC

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$

Degré IP : IP44

Durée du fonctionnement : ON 1 min. - OFF 10 min.

Fonctionnement continu : versions [BA](#) à basse consommation

Classe II d'isolation

Presse-étoupe : M16

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps en ABS autoextinguible, à haute résistance aux chocs. Diffuseur acoustique en ABS. Chapeau de protection en aluminium. Fixation par vis standards non fournies.

Interrupteur thermique de protection moteur monté dans les versions : [CELEREST](#) et [superCELEREST](#).

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Son linéaire. Elles atteignent la fréquence fondamentale après peu de temps :

[miniCELEREST](#) : $1600 \pm 100\text{Hz}$

[miniCELEREST BA](#) : $1250 \pm 100\text{Hz}$

[CELEREST](#) : $1500 \pm 50\text{Hz}$

[CELEREST BA](#) : $1000 \pm 50\text{Hz}$

[superCELEREST](#) : $1000 \pm 100\text{Hz}$

[superCELEREST BA](#) : $820 \pm 100\text{Hz}$