# **ACL** Emettitori sonori d'allarme multitono con Indicatore di Faro a LED

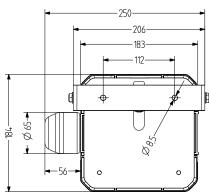
- Sirena con diversi suoni quadrata di 184 mm con indicatore di illuminazione LED continua/ lampeggiante di grandi dimensioni
- 2 modelli di lampo diversi controllabili dall'esterno
- per gli utilizzi industriali e generali
- Materiale resistente ai raggi ultravioletti

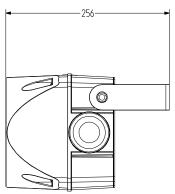
- possibilità di scegliere fra 63 tipi di suono,
  3 tipi di suono controllabili dall'esterno
- max 120 dB (A) pressione del suono a r egolazione continua
- tipo di montaggio opzionale con angolo in metallo

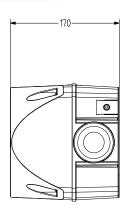


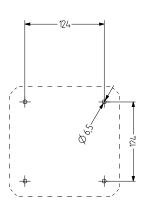












#### **DATI TECNICI**

Involucro	n 184 mm (quadrato), policarbonato rosso			
Calotta	policarbonato, rigato all'interno arancione, rosso, chia-			
	ro, blu, verde oppure giallo			
Tipo di montaggio	a discrezione, Apertura di emissione del suono verso il			
	basso o in orizzontale			
Tecnica di collegament	o Morsetto a vite e ad inserimento bis 2,5 mm²			
Tipo di Faro	Faro LED intermittente			
Isointensità	6 Cd			
Frequenza di intermit-	1 Hz e 1,4 Hz			
tenza/lampeggio				

63 suoni, 3 suoni regolabili dall'esterno diversi (vedere			
tabella dei suoni)			
120 dB (regolabile tramite potenziometro)			
150-3.100 Hz			
100 %			
Mezzo di illuminazione 100.000 h			
-30 °C / +60 °C			
IP65			
IK07			
2,28 kg			



















## **ACL**

### DATI RELATIVI ALL'ORDINAZIONE

Colore della calotta	Tensione nominale	Campo di tensione (V)	Corrente nominale (A)	Numero articolo
arancione	24 V AC/DC	+/- 10 %	1,205	875 761 405
	110-120 V AC	+/- 10 %	0,215	875 761 310
	230-240 V AC	+/- 10 %	0,130	875 761 313
rosso	24 V AC/DC	+/- 10 %	1,205	875 762 405
	110-120 V AC	+/- 10 %	0,215	875 762 310
	230-240 V AC	+/- 10 %	0,130	875 762 313
chiaro	24 V AC/DC	+/- 10 %	1,205	875 764 405
	110-120 V AC	+/- 10 %	0,215	875 764 310
	230-240 V AC	+/- 10 %	0,130	875 764 313
blu	24 V AC/DC	+/- 10 %	1,205	875 765 405
	110-120 V AC	+/- 10 %	0,215	875 765 310
	230-240 V AC	+/- 10 %	0,130	875 765 313
verde	24 V AC/DC	+/- 10 %	1,205	875 766 405
	110-120 V AC	+/- 10 %	0,215	875 766 310
	230-240 V AC	+/- 10 %	0,130	875 766 313
giallo	24 V AC/DC	+/- 10 %	1,205	875 767 405
	110-120 V AC	+/- 10 %	0,215	875 767 310
	230-240 V AC	+/- 10 %	0,130	875 767 313









AKV

AMK

AB3

ACCESSORI

Туре	Tipo di accessorio	Peso	Numero articolo
AMK	Set da montaggio per la combinazione di diverse apparecchiature di segnalazione della stessa dimensione	10 g	874 010 900
AB3	Assortimento di montaggio per angolo in metallo per il montaggio nella direzione preferita (ad es. su piattaforme di montaggio)		874 033 900
AG3	Guarnizione piana per la installazione su superfici liscie		874 023 900
AKV	Pressacavo M20×1,5		698 800 026



Elettronico

## **ACL**

#### **TABELLA DEI SUONI**

Tono 01 continuo	STADIO S1	1 Tipi di tono	Frequenza Hz	Pittogramma	Ritmo di ripetizione	Applicazione specifica	max dB	STADIO 2 S2	STADIO 3 S3
Tono 03 continue	Tono 01	continuo	660			Allarme Svezia	114	Tono 16	Tono 12
Tono 04 intermittente	Tono 02	continuo	1000			PFEER Gas Tossico	113	Tono 16	Tono 25
Tono 06 intermittente	Tono 03	continuo	2400				120	Tono 21	Tono 17
Tono 06 intermittente	Tono 04	intermittente	420		0,625 s on / 0,625 s off	Allarme Australia AS1670	109	Tono 21	Tono 01
Tono 07 intermittente	Tono 05	intermittente	660		1,8 s on / 1,8 s off	Allarme Svezia	114	Tono 21	Tono 01
Tono 08 intermittente 970 (950)	Tono 06	intermittente	660		0,15 s on / 0,15 s off	Allarme Svezia	114	Tono 16	Tono 01
Tono 09   Intermittente	Tono 07	intermittente	970		1 s on, 1 s off	PFEER Allarme, BS5839-1:2002	113	Tono 18	Tono 01
Tono 10 intermittente 700	Tono 08	intermittente	970 (950)		0,5 s on/0,5 s off x 3 dann 1,5 s off	ISO 8201 tono basso, Temporale US	113	Tono 16	Tono 03
Tono 11 intermittente   720	Tono 09	intermittente	800		0,25 s on / 1 s off		112	Tono 27	Tono 03
Tono 12 intermittente	Tono 10	intermittente	700		0,15 s on / 0,15 s off, total 1 min.	Allarme Svezia SS 031711	112	Tono 18	Tono 02
Tono 13 intermittente	Tono 11	intermittente	720		0,7 s on / 0,3 s off	Allarme Industriale Germania	111	Tono 02	Tono 29
Tono 14 alternato 440 - 554	Tono 12	intermittente	2400		0,5 s on / 0,5 s off		120	Tono 03	Tono 01
Tono 16   alternato   554 - 440   114z   114z   Allarme Svezia   109   Tono 01   Tono 16   Tono 16   alternato   800 - 1000   2 Hz   113   Tono 02   Tono 09   Tono 17   alternato   2400 - 2900   114z   120   Tono 03   Tono 01   Tono 18   alternato   1000 - 2000   114z   114z   Singapore   120   Tono 02   Tono 03   Tono 01   Tono 18   alternato   1000 - 2000   114z   119   Tono 02   Tono 03   Tono 19   Tono 20   Tono 19   Tono 20   Tono 19   Tono 20   Tono 21   Tono 20	Tono 13	intermittente	2850		0.5 s on / 0.5 s off x 3 dann 1.5 s off	ISO 8201 tono alto, Temporale US	111	Tono 03	Tono 17
Tono 16 alternato   800 - 1000   2 Hz   2 Hz   113   Tono 02   Tono 09   Tono 17 alternato   2400 - 2900   2 Hz   120   Tono 03   Tono 01   Tono 18 alternato   1000 - 2000   1 Hz   119   Tono 02   Tono 03   Tono 19   Tono 19   Tono 19   Tono 19   Tono 19   Tono 19   Tono 20   Tono 19   Tono 20   Tono 19   Tono 20   Tono 20	Tono 14	alternato	440 - 554		0,4 s (440Hz) / 0,1 s (554Hz)	AFNOR Francia, NFS 32-001	109	Tono 16	Tono 01
Tono 17 alternato   2400 - 2900   1	Tono 15	alternato	554 - 440		1 Hz	Allarme Svezia	109	Tono 01	Tono 16
Tono 18 alternato 1000 - 2000	Tono 16	alternato	800 - 1000		2 Hz		113	Tono 02	Tono 09
Tono 19 dente di sega 500 - 1500	Tono 17	alternato	2400 - 2900		2 Hz		120	Tono 03	Tono 01
Tono 20 dente di sega 150 - 1000 ascenso 10 s, 40 s on, descenso 10 s Allarme Industriale Germania 114 Tono 01 Tono 29 Tono 21 continuo 400 bocina simulada 109 Tono 16 Tono 02 Tono 22 dente di sega 500 - 1200 ascenso en 3,75 s/ 0,25 s off Evacuazione Australia AS 2220 117 Tono 02 Tono 09 Tono 23 dente di sega 500 - 1200 ascenso en 3,5 s/ 0,5 s off Paesi Bassi NEN 2575:2000 117 Tono 02 Tono 09 Tono 24 dente di sega 500 - 1200 117 Tono 02 Tono 09 Tono 25 dente di sega 500 - 1200 118 Evacuazione Australia AS 1670 117 Tono 02 Tono 09 Tono 26 dente di sega 1200 - 500 118z Evacuazione Germania DIN 33404-3 117 Tono 02 Tono 32 Tono 26 dente di sega 500 - 1200 0,3 Hz 117 Tono 01 Tono 32 Tono 27 dente di sega 1400 - 1600 ascenso en 1 s/descenso en 0,5 s NFC 48-265 119 Tono 02 Tono 09 Tono 28 dente di sega 2400 - 2900 11Hz 120 Tono 17 Tono 03 Tono 29 squillo 120 Tono 16 Tono 02 Tono 30 lentamenta crescente 500 - 2400 Sirena en ascendo 3 s, después cont 2400 Hz Sirena en ascendo 3 s, después cont 1200 Tono 16 Tono 01 Tono 31 lentamenta crescente 300 - 1200 Sirena en ascendo 3 s, después cont 1200 Hz	Tono 18	alternato	1000 - 2000		1 Hz	Singapore	120	Tono 02	Tono 03
Tono 21 continuo 400 bocina simulada 109 Tono 16 Tono 02 Tono 22 dente di sega 500 - 1200 ascenso en 3,75 s/ 0,25 s off Evacuazione Australia AS 2220 117 Tono 02 Tono 09 Tono 23 dente di sega 500 - 1200 ascenso en 3,5 s/ 0,5 s off Paesi Bassi NEN 2575;2000 117 Tono 02 Tono 09 Tono 24 dente di sega 500 - 1200 1/1 0,5 s on/0,5 s off x 3 / 1,5 s off Evacuazione Australia AS 1670 117 Tono 02 Tono 09 Tono 25 dente di sega 1200 - 500 11Hz Evacuazione Germania DIN 33404-3 117 Tono 02 Tono 32 Tono 26 dente di sega 500 - 1200 0,3 Hz 117 Tono 01 Tono 32 Tono 27 dente di sega 1400 - 1600 ascenso en 1 s/descenso en 0,5 s NFC 48-265 119 Tono 02 Tono 09 Tono 28 dente di sega 2400 - 2900 11Hz 120 Tono 16 Tono 02 Tono 30 lentamenta crescente 500 - 2400 Sirena en ascendo 3 s, después cont 2400 Hz Tono 31 lentamenta crescente Sirena en ascendo 3 s, después cont 1200 Hz	Tono 19	dente di sega	500 - 1500	<b>////</b>	10 Hz		119	Tono 02	Tono 01
Tono 22 dente di sega 500 - 1200	Tono 20	dente di sega	150 - 1000		ascenso 10 s, 40 s on, descenso 10 s	Allarme Industriale Germania	114	Tono 01	Tono 29
Tono 23 dente di sega 500 - 1200	Tono 21	continuo	400		bocina simulada		109	Tono 16	Tono 02
Tono 24 dente di sega 500 - 1200 / / / 0,5 s on/0,5 s off x 3 / 1,5 s off Evacuazione Australia AS1670 117 Tono 02 Tono 09  Tono 25 dente di sega 1200 - 500	Tono 22	dente di sega	500 - 1200	///	ascenso en 3,75 s/ 0,25 s off	Evacuazione Australia AS 2220	117	Tono 02	Tono 09
Tono 25 dente di sega 1200 - 500	Tono 23	dente di sega	500 - 1200	///	ascenso en 3,5 s/ 0,5 s off	Paesi Bassi NEN 2575:2000	117	Tono 02	Tono 09
Tono 26 dente di sega 500 - 1200 0,3 Hz 117 Tono 01 Tono 32  Tono 27 dente di sega 1400 - 1600 ascenso en 1 s/descenso en 0,5 s NFC 48-265 119 Tono 02 Tono 09  Tono 28 dente di sega 2400 - 2900 1 Hz 120 Tono 17 Tono 03  Tono 29 squillo 120 Tono 16 Tono 02  Tono 30 lentamenta crescente 500 - 2400 Sirena en ascendo 3 s, después cont 2400 Hz 120 Tono 16 Tono 01  Tono 31 lentamenta crescente 300 - 1200 Sirena en ascendo 3 s, después cont 120 Tono 16 Tono 01	Tono 24	dente di sega	500 - 1200	111	0,5 s on/0,5 s off x 3 / 1,5 s off	Evacuazione Australia AS1670	117	Tono 02	Tono 09
Tono 27 dente di sega 1400 - 1600 ascenso en 1 s/descenso en 0,5 s NFC 48-265 119 Tono 02 Tono 09  Tono 28 dente di sega 2400 - 2900 1 Hz 120 Tono 17 Tono 03  Tono 29 squillo 120 Tono 16 Tono 02  Tono 30 lentamenta crescente 500 - 2400 Sirena en ascendo 3 s, después cont 2400 Hz 120 Tono 16 Tono 01  Tono 31 lentamenta crescente 300 - 1200 Sirena en ascendo 3 s, después cont 120 Tono 16 Tono 01	Tono 25	dente di sega	1200 - 500	$\sim$	1 Hz	Evacuazione Germania DIN 33404-3	117	Tono 02	Tono 32
Tono 28 dente di sega 2400 - 2900	Tono 26	dente di sega	500 - 1200	<b>^</b>	0,3 Hz		117	Tono 01	Tono 32
Tono 29 squillo	Tono 27	dente di sega	1400 - 1600	M	ascenso en 1 s/descenso en 0,5 s	NFC 48-265	119	Tono 02	Tono 09
Ientamenta cresscente   Sirena en ascendo 3 s, después cont   120   Tono 16   Tono 01	Tono 28	dente di sega	2400 - 2900	^	1 Hz		120	Tono 17	Tono 03
Tono 30 scente	Tono 29	squillo					120	Tono 16	Tono 02
Tono 31 300 - 1200 1200 Hz 117 Tono 16 Tono 01	Tono 30		500 - 2400		· ·		120	Tono 16	Tono 01
Tono 32 scampanio 970 - 800 ding-dong repetido, 1 Hz 113 Tono 29 Tono 01	Tono 31		300 - 1200				117	Tono 16	Tono 01
	Tono 32	scampanio	970 - 800		ding-dong repetido, 1 Hz		113	Tono 29	Tono 01

## **ACL**

#### TABELLA DEI SUONI

STADIO 1 Tipi di tono S1	Frequenza Hz	Pittogramma	Ritmo di ripetizione	Applicazione specifica	max dB	STADIO 2 S2	STADIO 3 S3
Tono 33 continuo	340				109	Tono 16	Tono 03
Tono 34 continuo	500				109	Tono 16	Tono 03
Tono 35 continuo	825				113	Tono 16	Tono 03
Tono 36 continuo	1500				118	Tono 18	Tono 02
Tono 37 continuo	2850				111	Tono 21	Tono 01
Tono 38 intermittente	660		0,5 s on / 0,5 s off	Allarme Svezia	114	Tono 02	Tono 32
Tono 39 intermittente	680		0,875 s on / 0,675 s off		114	Tono 03	Tono 32
Tono 40 intermittente	950		1s on / 1s off		114	Tono 02	Tono 32
Tono 41 intermittente	1000		1s on / 1s off	PFEER Allarme Generale	113	Tono 16	Tono 03
Tono 42 intermittente	800		4 ms on / 4 ms off		112	Tono 58	Tono 03
Tono 43 intermittente	825		0,5 s on / 0,5 s off		113	Tono 16	Tono 03
Tono 44 intermittente	825		2,5 s on, 2,5 s off x 7, después 7 s intermitente	IMO SOLAS III/50+SOLAS III/6,4	113	Tono 17	Tono 02
Tono 45 alternato	440 - 554		1 Hz		109	Tono 16	Tono 01
Tono 46 alternato	825 - 1075		1 Hz		114	Tono 48	Tono 02
Tono 47 alternato	825 - 1025		2 Hz		114	Tono 48	Tono 03
Tono 48 alternato	2500 - 3100		0,5 Hz		117	Tono 60	Tono 03
Tono 49 alternato	2400 - 2850		2 Hz		120	Tono 12	Tono 03
Tono 50 alternato	500 - 900		2 Hz		114	Tono 41	Tono 02
Tono 51 alternato	1200 - 1400		25 Hz		119	Tono 41	Tono 02
Tono 52 dente di sega	300 - 1200	$\wedge \wedge \wedge$	1 Hz		117	Tono 03	Tono 32
Tono 53 dente di sega	500 - 1000	<b>^</b>	0,15 Hz		114	Tono 41	Tono 02
Tono 54 dente di sega	500 - 1200	<b>////</b>	3 Hz		117	Tono 41	Tono 02
Tono 55 dente di sega	700 - 1500	<b>^</b>	0,3 Hz		119	Tono 16	Tono 02
Tono 56 dente di sega	800 - 1000	<b>^</b>	7 Hz		114	Tono 16	Tono 02
Tono 57 dente di sega	800 - 1000	<b>/////////////////////////////////////</b>	50 Hz		114	Tono 16	Tono 02
Tono 58 dente di sega	2400 - 2900	<b>^</b>	7 Hz		120	Tono 17	Tono 03
Tono 59 dente di sega	2400 - 2900	<b>/////////////////////////////////////</b>	50 Hz		120	Tono 17	Tono 03
Tono 60 dente di sega	2400 - 2900	^	3 Hz		120	Tono 17	Tono 03
Tono 61 lentamenta crescente	0 - 800		Sirena en ascendo 3 s, después cont 800 Hz		114	Tono 16	Tono 01
Tono 62 scampanio	554 - 440		ding-dong repetido, 1 Hz		109	Tono 29	Tono 01
Tono 63 scampanio	554 - 440		un solo ding-dong		109	Tono 29	Tono 01

