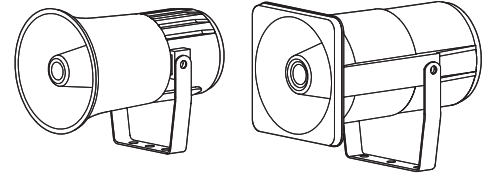


범용 전자 시그널 혼

SRN/ SEN15/ SEN25



큐라이트 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.

본 취급설명서를 자세히 읽어 보신 후 제품의 기능과 용도에 맞게 사용해 주시기 바랍니다.

⚠️ 안전을 위한 경고

지시 사항을 지키지 않으면 사용자가 사망하거나 심각한 중상을 입을 수 있습니다.

- 전원이 인가된 상태에서 결선하거나 점검 보수를 하지 마십시오(감전의 우려가 있습니다).
- 명기된 보호 등급에서 허용하는 위험 장소나 허용 기준을 초과하는 먼지, 수분이 침투되지 않는 환경에서 사용하십시오(화재, 감전, 부상, 고장, 오동작이 발생할 수 있습니다).
- 제품을 분해하거나 개조하지 마십시오. 내부 점검이나 수리는 당사로 문의 바랍니다(화재, 감전, 제품 파손의 우려가 있습니다).
- 전원 전압은 반드시 정격 범위를 지켜 사용하십시오(화재, 감전, 부상의 우려가 있습니다).
- 인명이나 재산상 영향이 큰 기기에 사용할 경우에는 반드시 2중으로 안전장치를 부착한 후 사용하십시오(화재, 감전, 인명사고, 재산상의 막대한 손실이 발생할 수 있습니다).

⚠️ 올바른 제품 사용을 위한 주의

지시 사항을 지키지 않으면 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.

- 제품 주위에 통풍을 방해하는 장애물을 두지 마십시오(발열로 인해 제품이 파손되거나 변형의 우려가 있습니다).
- 제품에 이상이 발생할 경우 즉시 입력 전원을 차단하십시오(화재, 감전, 제품 파손의 우려가 있습니다).
- 제품 결선은 결선도를 참조하여 올바르게 결선해 주십시오(오작동, 파손의 우려가 있습니다).
- 제품 외관에 신나, 벤젠 등의 화학물질이 접촉되지 않도록 하십시오(제품이 손상되거나 변색, 변형될 우려가 있습니다).
- 제품에 강한 충격을 가하지 마십시오(고장이나 파손의 우려가 있습니다).

모델 구성

SRN	-	WS	-	220	-	LC
[형번]		[음색]		[전압]		[음색선택]
↓		↓		↓		↓
<ul style="list-style-type: none"> SRN SEN15 SEN25 		<ul style="list-style-type: none"> WS - 경고음 WM - 멜로디 WA - 알람 WV - 음성신호 		<ul style="list-style-type: none"> 12-DC12V 24-DC24V 12/24-DC12V~24V(SRN, SEN15한정) 110-AC110V 220-AC220V 		<ul style="list-style-type: none"> 무지정 - 내부스위치 선택 LC지정 - 외부접점 선택

제품 규격

형번	전압	전류	내장음 및 음량	인증	중량
SRN	DC12~24V	Max.410mA	· WS-경고음 5음: Max.108dB · WM-멜로디 5음: Max.108dB · WA-알람 5음: Max.105dB · WV-음성 신호 5음: 95~102dB	CE	0.72kg
	AC110V	85mA			0.98kg
	AC220V	60mA			0.98kg
SEN15	DC12~24V	Max.400mA	· WS-경고음 5음: Max.105dB · WM-멜로디 5음: Max.105dB · WA-알람 5음: Max.105dB · WV-음성 신호 5음: 94~101dB		0.76kg
	AC110V	105mA			1.03kg
	AC220V	55mA			1.03kg
SEN25	DC12V	2A	· WS-경고음 5음: Max.115dB · WM-멜로디 5음: Max.108dB · WA-알람 5음: Max.113dB · WV-음성 신호 5음: 102~115dB		0.95kg
	DC24V	1A			0.95kg
	AC110V	245mA			1.23kg
	AC220V	130mA			1.23kg

※ CE 인증 : DC12V~24V(SRN),
DC12V~24V, AC220V(SEN15),
DC12V, DC24V, AC220V(SEN25)

• 보호등급 : IP55

• 사용온도 : -25℃ ~ +50℃

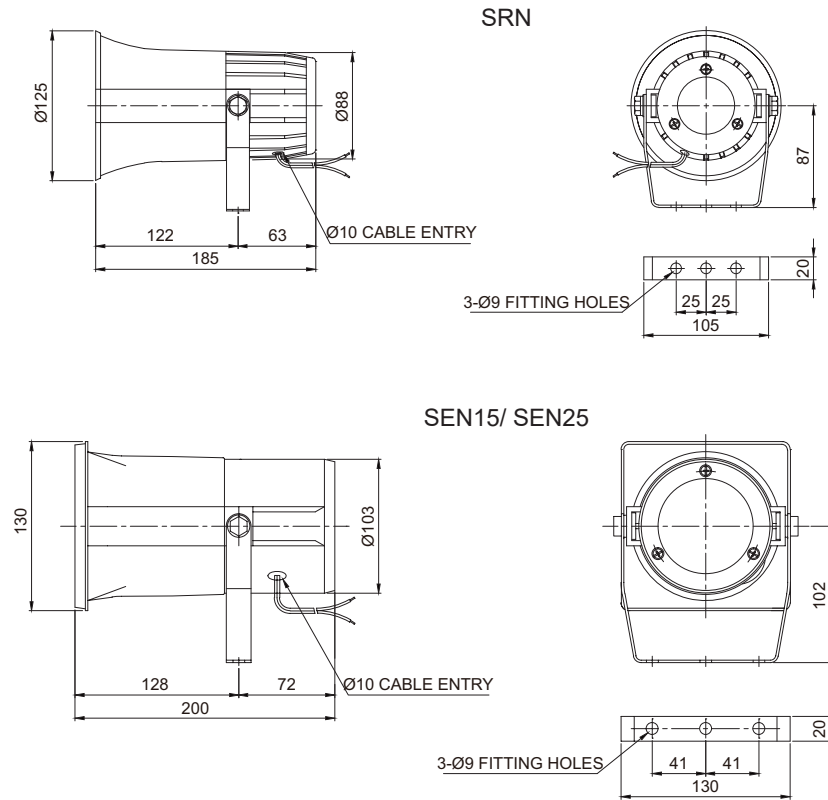
※ CE 인증 : DC12V~24V(SRN),
DC12V~24V, AC220V(SEN15),
DC12V, DC24V, AC220V(SEN25)

• 보호등급 : IP55
• 사용온도 : -25°C ~ +50°C



QR코드로 제품 사양을 보다 쉽고
빠르게 확인할 수 있습니다.

www.qlight.com

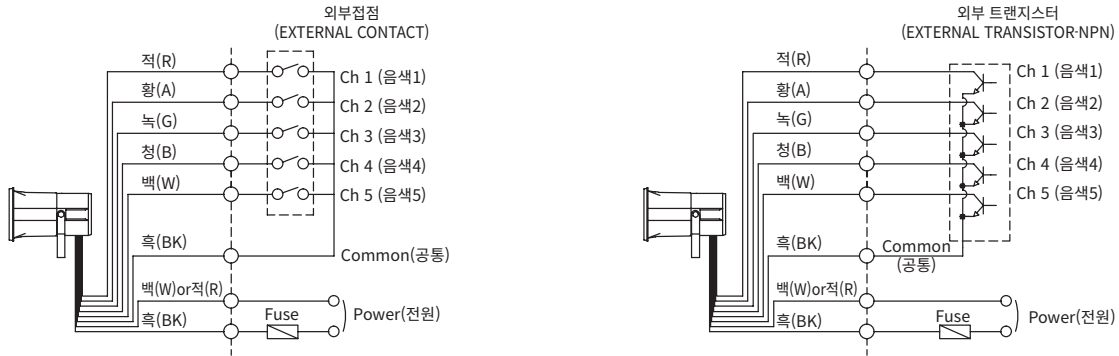


음색 선택 방법 및 결선도

- 표준사양 - 내부 스위치 이용

SRN/ SEN15/ SEN25의 음색은 내부 스위치를 이용하여 선택합니다.

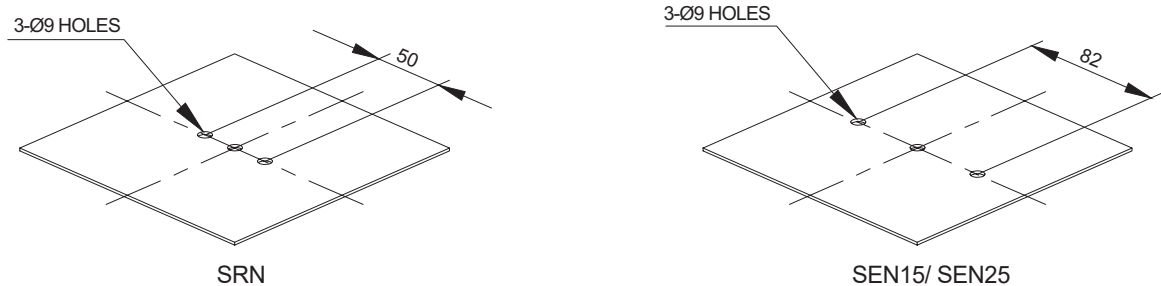
SRN/ SEN15/ SEN25-DC/AC



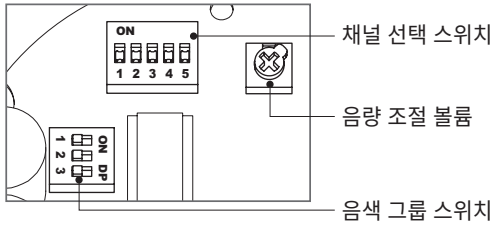
- 전원선 규격 VCTF(0.75sq x 2C) x 400mm
- 신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- 본 제품은 (+) (-) 극성 구별 없이 사용할수 있습니다.

취부홀 규격

- 제품을 취부할 위치에 취부홀을 가공하십시오. 취부홀의 규격은 다음과 같습니다.



음색 설정



- 표준형은 제품 내부에 설치된 5가지 음색이 내장되어 있습니다.
- 채널 선택 스위치를 이용하여 원하는 음색을 선택하십시오.
- 음색 그룹 설정은 홈페이지 [고객지원] - [기술자료] - [일반 신호음] 제품의 음색 종류 및 조합] 자료를 참고하십시오.

■ 그룹별 음색 종류

구분	주요 내장음	채널	음색	음량(Max.)		
				SRN	SEN15	SEN25
WS	경고음 5음	Ch1	에엥~ 화재음	Max. 108dB	Max. 105dB	Max. 115dB
		Ch2	위웅~위웅~ 긴급음			
		Ch3	삐삐~삐삐~ 구급음			
		Ch4	삐익삐익 음			
		Ch5	폼릴리시 알람			
WM	멜로디 5음	Ch1	즐거운 나의 집	Max. 108dB	Max. 105dB	Max. 108dB
		Ch2	엘리제를 위하여			
		Ch3	삐꾸기 왈츠			
		Ch4	피아노 소나타			
		Ch5	터키행진곡			
WA	알람 5음	Ch1	전령음(뚜루루 음)	Max. 105dB	Max. 105dB	Max. 113dB
		Ch2	딩동 음			
		Ch3	전화벨(따르릉 음)			
		Ch4	삐삐삐삐 음			
		Ch5	또르릉 음			
WV	음성신호 5음	Ch1~ Ch5	주문사양 제품 (음성녹음형 제품)	95~ 102dB	94~ 101dB	102~ 115dB

※ WV 음성 신호 5음은 사용자 주문 녹음 방식으로 음성에 따라 음량 편차가 발생할 수 있습니다.

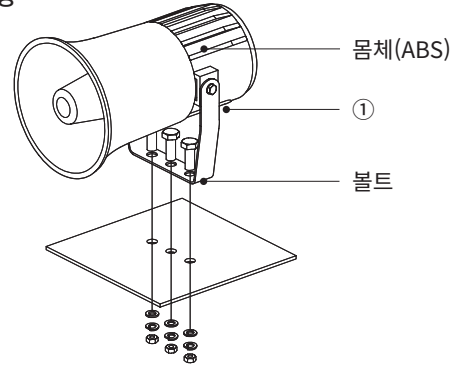
음량 조절



- 제품에서 출력되는 음량을 조절합니다.
- 음량 조절 VOLUME을 시계(CW)방향으로 돌리면 음량이 증가하고, 반시계(CCW)방향으로 돌리면 음량이 감소합니다.
- MIN. 지점에서는 신호음이 출력되지 않습니다.

제품 구성/ 취부 방법

■ 제품 구성



■ 취부 방법

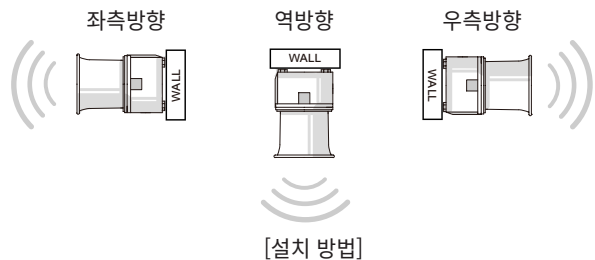
- 먼저 취부면에 제품 취부 볼트 규격에 맞는 탭이나 홀을 가공하십시오.
- 본 제품에 형성된 취부홀은 직경 9mm입니다.
- 탭을 가공한 경우에는 제품의 취부홀을 관통해 볼트를 체결하십시오.
- 홀을 가공한 경우에는 볼트를 제품에 관통시켜 가공홀에 끼운 후 취부면 반대쪽에서 너트를 체결하십시오.

■ 혼 하우징 각도 조절방법

- 제품 취부 후 혼하우징의 상, 하 각도를 조절할 경우 제품 측면의 고정볼트(①)를 약간 풀어 원하는 각도로 조정하여 잠근 후 사용하십시오.

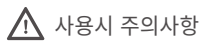
설치 시 주의사항

- 본 제품을 옥외에 설치할 경우에는 수직 또는 수평으로 설치하시고, 빗물이나 수분이 직접 유입되는 환경에서는 거꾸로 설치하지 마십시오.



설치 환경과 보호등급

- 본 제품은 보호등급 IP55 구조로 제작되었습니다.
- 규정된 보호등급의 허용 기준을 초과하는 먼지나 수분이 침투될 경우 고장이 발생할 수 있으니, 규정된 보호등급을 충족시키는 환경에서 사용하기 바랍니다.
- 보호등급에 대한 상세 내용은 홈페이지(www.qlight.com)에서 확인하시기 바랍니다.



사용시 주의사항

본 사용설명서에 수록된 제품 규격 및 사양은 품질 개선업무 진행에 따라 변경될 수 있습니다.
최신 제품 정보는 홈페이지(www.qlight.com)를 통해 가장 정확하게 확인할 수 있습니다.

한국법인 (주)큐라이트 Qlight Co., Ltd. www.qlight.com | qlightkr@qlight.com

본사 | 서울특별시 금천구 가산디지털1로 128 에스티엑스비이타워 1510호 Tel 02 . 2679 . 6152 (수신자부담 080 . 328 . 2222) Fax 02 . 2679 . 6154

공장 | 경상남도 김해시 상동면 묵방로 185-25 Tel 055 . 328 . 1111 (수신자부담 080 . 328 . 1111) Fax 055 . 328 . 4064

해외영업부 | 부산광역시 사상구 낙동대로 704 (엄궁동, 큐라이트빌딩) Tel 051 . 620 . 4100 Fax 051 . 243 . 9826

부산본부 | 부산광역시 사상구 낙동대로 704 (엄궁동, 큐라이트빌딩) Tel 051 . 245 . 0017 Fax 051 . 243 . 9826

중국법인 SHANGHAI Qlight Electronics Co., Ltd. www.qlight.com | www.qlightcn.com | qlightcn@qlight.com

상해 판매법인 | Room 333 Building B, #11, Lane 450, Zhenda Road, Baoshan District, Shanghai, China Tel+86 . 21 . 6651 . 7100 Fax+86 . 21 . 6315 . 3929

치동 제조법인 | #33, Haiyan Road, Qidong High-tech Industrial Development Zone, Qidong, Jiangsu Province, China

Tel+86 . 513 . 8384 . 9999 Fax +86 . 513 . 8384 . 9910

Qlightec

Innovation in Alarm & Signal

사용 불편 및 고장 접수 080-328-1111/ 080-328-2222

문의 시, 제품 모델명, 고장상태, 전화번호, 주소를 정확히 알고 있으면 보다 빠른 서비스를 받을 수 있습니다.

※치수 및 사양, 형상은 품질 향상으로 인하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

www.qlight.com

KO - SEN15 - 2405A