

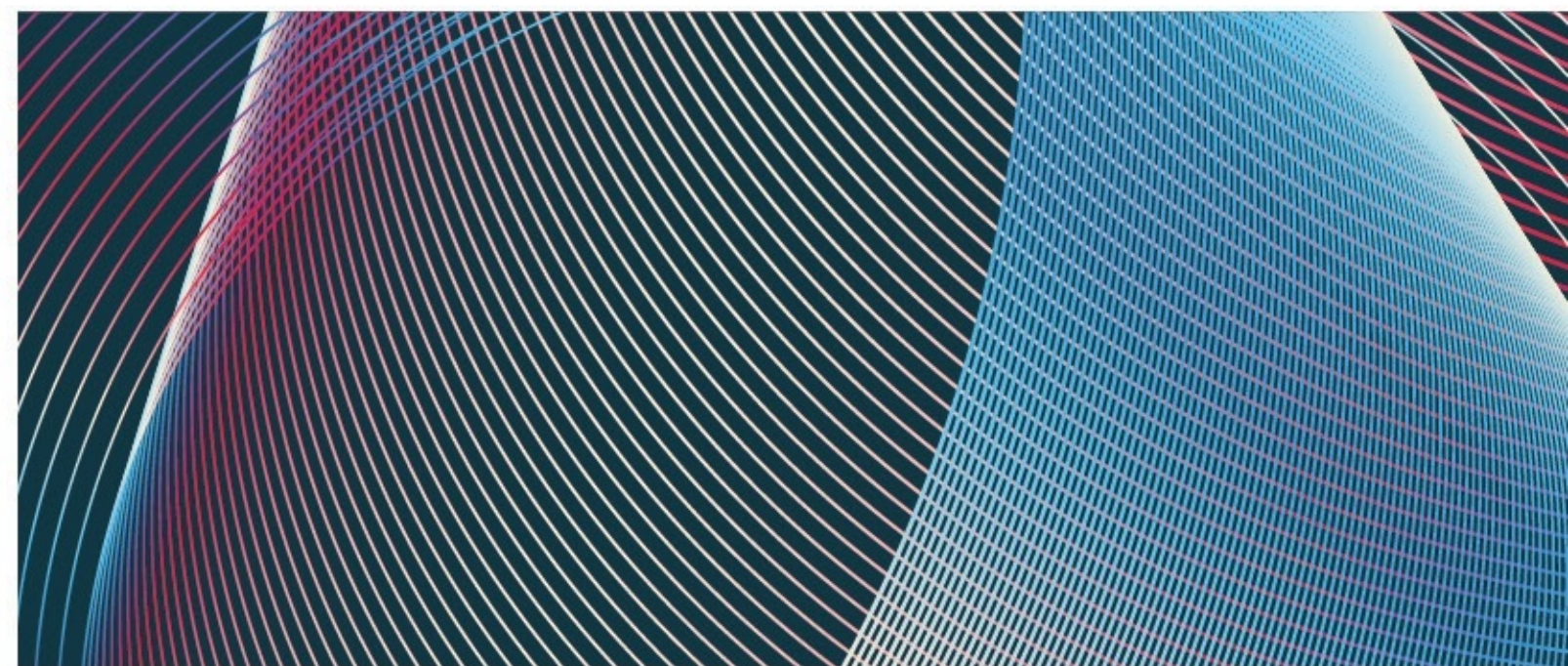
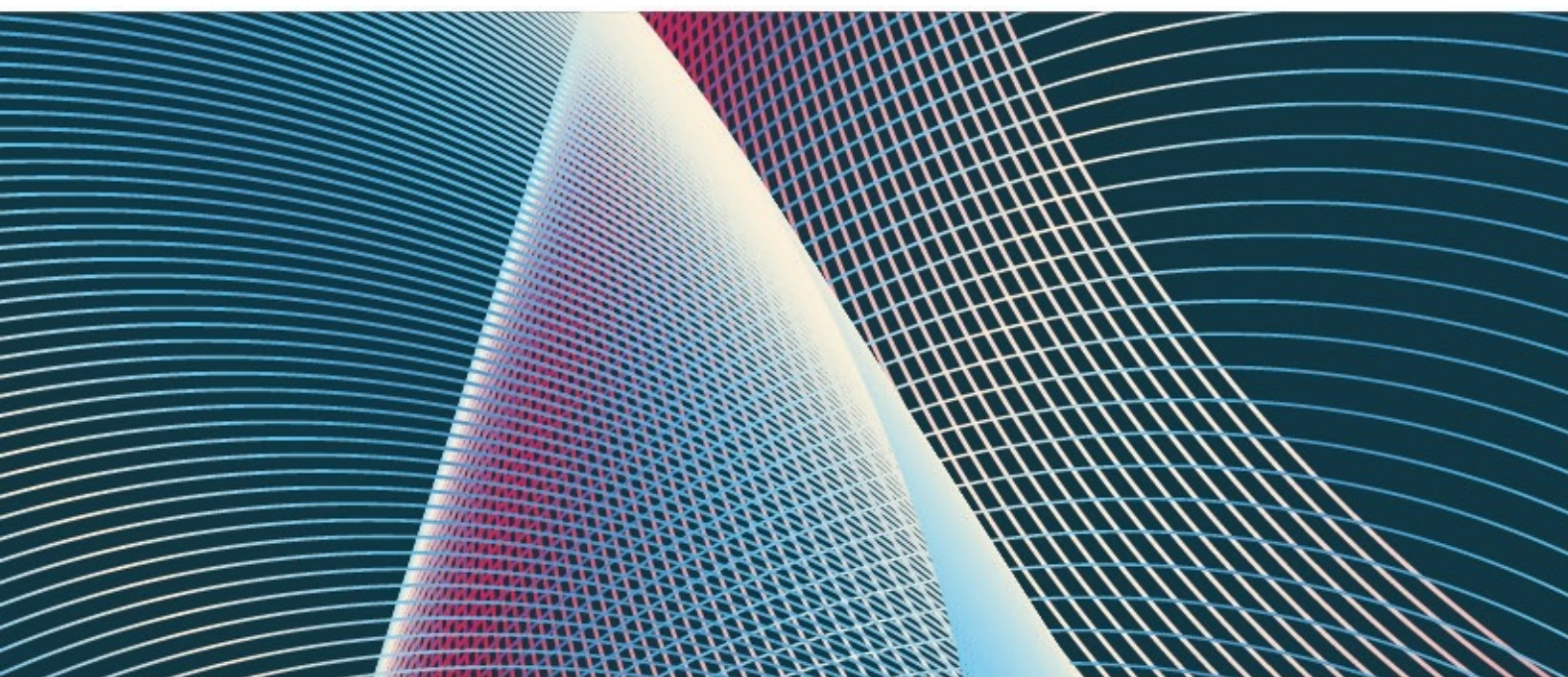


경기도 포천시 화현면 봉화로 511 (명덕리) 우) 11125
Tel. 031-533-0811 | Fax. 031-533-0814
www.sy-21.com

SHINYOUNG

Shinyoung works for customer oriented service with best quality and continues a high level of investment in R&D to maintain a leading role to increase productivity in these areas.

www.sy-21.com



지명원

지명원서

귀사의 소방시설 공사 및 납품과 관련하여 지명받고자 관련서류를 첨부하여 제출하오니
검토하신 후 지명하여 주시기 바랍니다.

공사명 :

20 년 월 일
대표 모은영

Contents

- 공사지명원	03
- 대표인사말	04
- 사훈 및 조직도	05
- 회사연혁	06
- 주요생산품목	08
수신기	08
비상조명등	14
전원공급장치	36
감지기	42
경종	44
발신기	48
표시등	56
속보세트	60
비상경보장치	62
임시소방시설	64
시각경보장치	68
전자싸이렌	74
방출표시등	78
SVP	80
비상콘텐츠설비	82
휴대용 비상조명등	86
피난유도선	92
축광유도표지	94
축광위치표지	100
축광보조표지	106
출시 예정 품목	122



최고의 품질로
신뢰할 수 있는 신영이 되겠습니다.

저희 신영은 소방용품 전문 플라스틱 제조업체로 2007년 설립되어 지금까지
안전사고에 대비할 수 있는 제품을 만들기 위해 많은 노력을 기울이고 있습니다.

최근 발생한 많은 사건에서 보듯이 현재 우리에게 안전은 더 이상 선택이 아닌 필수가 되었습니다.

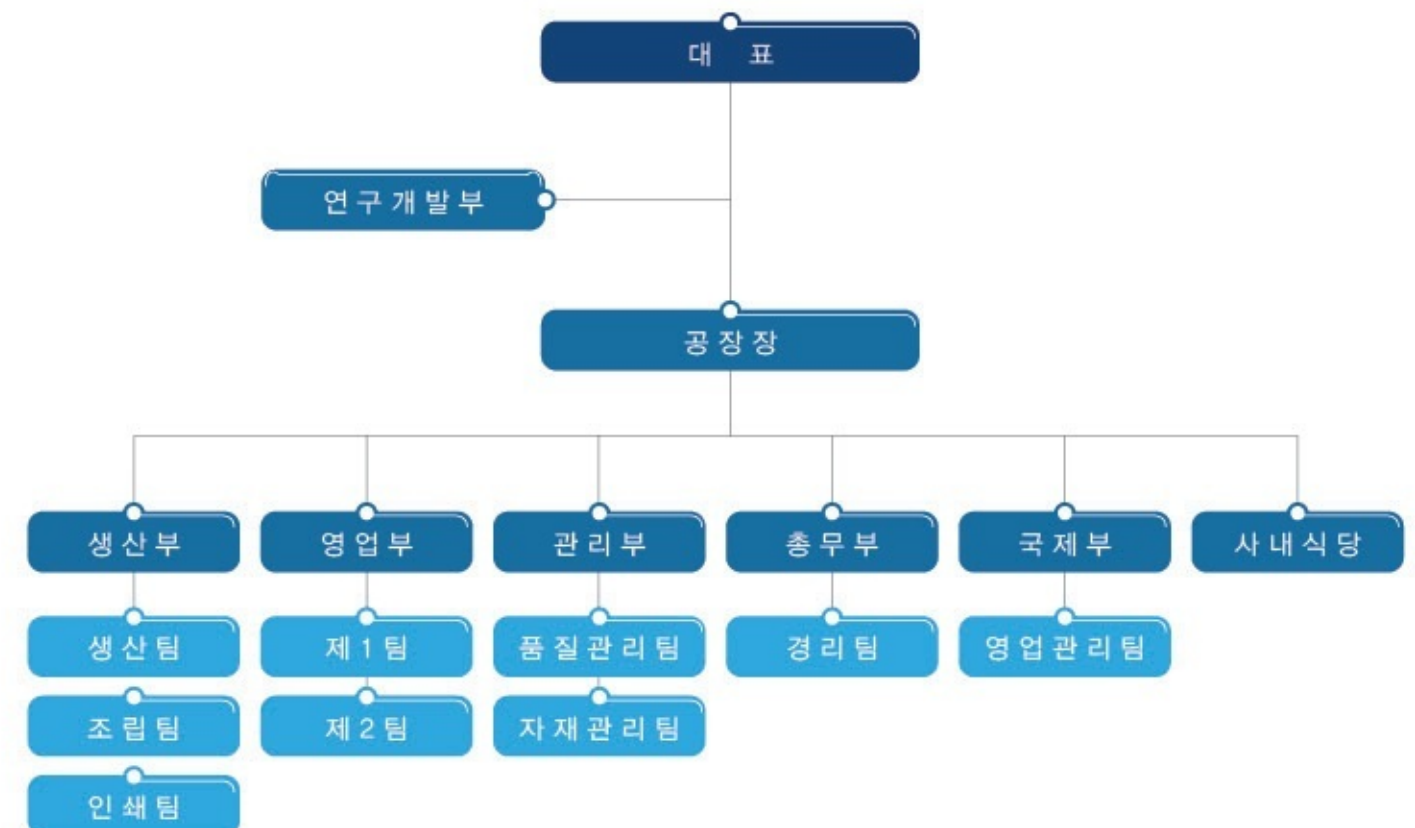
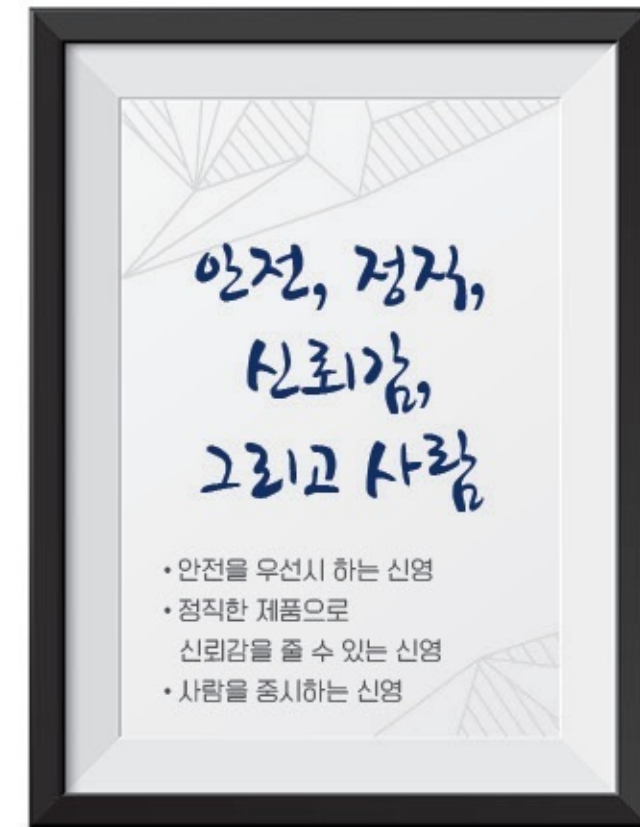
이러한 사실을 직시하고 앞으로는 더욱 안전을 우선하고 정직한 제품으로 신뢰감을 주며 무엇보다 사람을
중시하는 사훈을 깊이 새기고 끊임없는 제품개발로 더욱 안전한 삶과 행복을 실현하기 위해 전력을 다하겠습니다.

우리가 하는 일이 고객과 사회를 더욱 건강하고 안전하게 한다는 믿음으로 나아가겠습니다.

감사합니다.



신영 임직원 일동



2007 ~ 2013

- 2007**
10. 30 경기도 포천시 회사 설립
- 2009**
11. 18 축광유도표지 피난구용 성능인증 획득
- 2010**
09. 03 휴대용비상조명등 KFI인정 획득
10. 08 휴대용비상조명등 KFI인정 획득
- 2011**
01. 07 휴대용비상조명등 KFI인정 획득
03. 04 공장등록 필
12. 15 시각경보장치 성능인증 획득
12. 16 시각경보장치 성능인증 획득
- 2012**
08. 09 비상조명등 형식승인 획득
- 2013**
02. 19 피난구유도등 형식승인 획득
05. 06 휴대용비상조명등 KFI인정 획득
09. 26 비상조명등 형식승인 획득

2015 ~ 2018

- 2015**
02. 09 휴대용렌턴 방송통신기자재등의 적합등록
02. 26 비상콘센트설비 성능인증 획득
06. 10 축광유도표지 보조용 성능인증 획득
07. 03 비상콘센트설비 성능인증 획득
08. 31 축광유도표지 보조용 성능인증 획득
09. 08 단독경보형감지기 형식승인 획득
12. 24 표시등 성능인증 획득
- 2016**
04. 22 휴대용비상조명등 KFI 인정 획득 2건
09. 06 P형 수신기 10회로 기록장치 형식승인 획득
- 2017**
03. 02 P형 수신기 5회로 기록장치 형식승인 획득
03. 02 P형 수신기 5회로 기록장치/영상차단 형식승인 획득
03. 29 발신기 형식승인 획득
05. 16 비상조명등 형식승인 획득
06. 13 휴대용비상조명등 KFI인정 획득
08. 29 비상조명등 형식승인 획득 2건
- 2018**
02. 23 비상조명등 형식승인 획득
03. 13 비상조명등 형식승인 획득
05. 04 발신기 형식승인 획득

2019 ~ 2022

- 2019**
01. 04 축광유도표지 성능인증 획득
05. 09 여성기업 인증 확인
05. 14 연구개발전담부서 신설
05. 27 시각경보장치 성능승인 획득
05. 31 경종 형식승인 획득
08. 20 "이동설치가 가능한 기능성화재 및 가스누설 경고장치" 특허획득
09. 25 "결합분리형 소방용 경보장치의 발신기" 실용신안획득
11. 27 대한민국 특허지식대전 "한국발명진흥회장상"획득
- 2020**
01. 21 표시등 성능인증 획득
03. 30 표시등 성능인증 획득
04. 01 발신기 형식승인 획득
04. 13 축광유도표지 성능승인 획득 3건
07. 03 "기능성 맞춤형 소화기 보관함" 특허 획득
07. 10 휴대용비상조명등 KFI인정 획득 3건
07. 23 피난유도선 성능인증 획득
11. 04 발신기 형식승인 획득 2건
12. 01~04 2020서울 국제발명전 "금상" 획득
12. 01~04 2020서울 국제발명전 "여성발명협회장상" 획득
12. 04 비상조명등 형식승인 획득
- 2021**
04. 15 축광유도표지 형식승인 획득
01. 26 경종 형식승인 획득
04. 15 축광유도표지 형식승인 획득
06. 09 비상조명등 형식승인 획득
07. 19 시각경보장치 성능인증 획득
09. 27 비상조명등 형식승인 획득 2건
- 2022**
01. 28 축광유도표지 형식승인 획득 12건
02. 14 뿌리 기업 확인 증명
03. 04 비상조명등 형식승인 획득

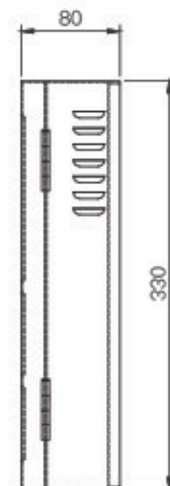
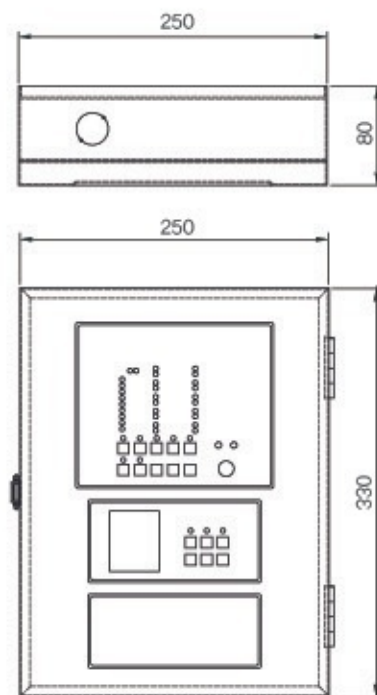
협찬

- 2012**
05. 30 SBS 드라마 "유령" 제품협찬
- 2013**
02. 13 KBS 드라마 "아이리스2" 제품협찬
04. 04 SBS 드라마 "내 연애의 모든 것" 제품협찬
- 2014**
05. 07 SBS 드라마 "너희들은 포위됐다" 제품협찬
- 2015**
08. 03 SBS 드라마 "미세스 캅" 제품협찬
- 2016**
01. 12 tvN 드라마 "피리부는 사나이" 제품협찬
- 2018**
03. 10 TVN 드라마 "라이브" 제품협찬
05. 12 SBS 드라마 "시크릿마더" 제품협찬
07. 23 SBS 드라마 "서른이지만 열일곱입니다" 제품협찬
11. 14 OCN 드라마 "신의 퀴즈:리부트" 제품협찬
- 2019**
03. 06 OCN 드라마 "방의" 제품협찬
- 2020**
01. 03 채널A 드라마 "터치" 제품협찬
01. 15 tvn 드라마 "메이게임" 협찬
04. 17 SBS 드라마 "더킹:영원의 군주" 제품협찬
- 2021**
04. 14 JTBC 드라마 "로스쿨" 제품협찬

P형 수신기 - 5회로



제품명	P형 수신기
모델명	SY-P05-REC
회로수	5회로
승인번호	수17-15
형식	AC 220V, DC 12V, 창구식, 반도체식, 축적/비축적겸용
전자파 적합등록번호	R-R-fak-FAK-2016-10L
정격전압	AC 220V
접속가능 경종 수	DC24V 50mA 이하 → 6개이하 주경종, 지구경종 합한수량
접속가능 감지기 수	(1회선당) 광전식 → 10개이하 차동식/정온식 → 50개이하
예비 전원	Ni-cd 12V AA 1300mAh
재질	스틸 1.2T
공칭충적시간	10초
사이즈	250 X 330 X 80 mm
중량	4,064g



허용오차 ±1 mm



제 201700170 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	P형수신기
2. 형	식	AC220V, DC12V, 창구식, 반도체식, 축적/비축적겸용, (모델명 : SY-P05-REC)
3. 형식승인번호	수17-15	
4. 조	건	
5. 비	고	

2017 년 03 월 02 일

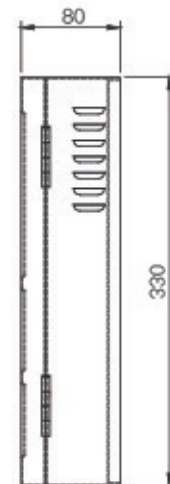
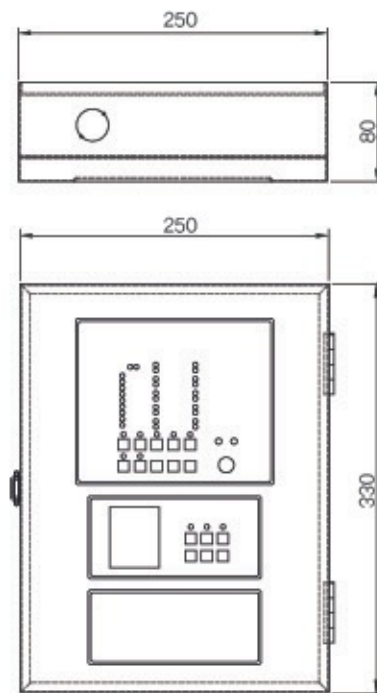


한국소방산업기술원

P형 수신기 - 5회로 영상차단 장치



제품명	P형 수신기
모델명	SY-P05-REC-SRC
회로수	5회로
승인번호	수17-16
형식	AC 220V, DC 12V, 창구식, 반도체식, 축적/비축적겸용
전자파 적합등록번호	R-R-fak-FAK-2016-10L
정격전압	AC 220V
접속가능 경종 수	DC24V 50mA 이하 → 6개이하 주경종, 지구경종 합한수량
접속가능 감지기 수	(1회선당) 광전식 → 10개이하 차동식/정온식 → 50개이하
예비 전원	Ni-cd 12V AA 1300mAh
재질	스틸 1.2T
공칭충적시간	10초
사이즈	250 X 330 X 80 mm
중량	4,104g



허용오차 ±1 mm



제 201700171 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	P형수신기
2. 형	식	AC220V, DC12V, 창구식, 반도체식, 축적/비축적겸용, (모델명 : SY-P05-REC-SCR)
3. 형식승인번호	수17-16	
4. 조	건	
5. 비	고	

2017 년 03 월 02 일



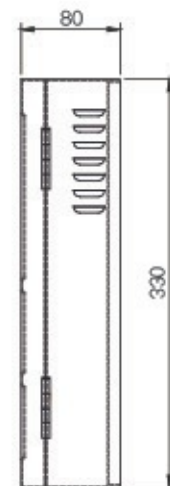
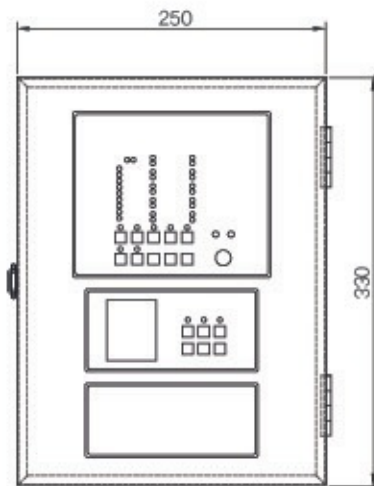
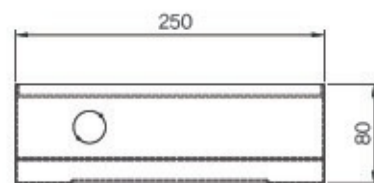
한국소방산업기술원



P형 수신기 - 10회로



제품명	P형 수신기
모델명	SY-P10-REC
회로수	10회로
승인번호	수16-10
형식	AC 220V, DC 12V, 창구식, 반도체식, 축적/비축적겸용
전자파 적합등록번호	R-R-fak-FAK-2016-10L
정격전압	AC 220V
접속가능 경종 수	DC24V 50mA 이하 → 11개이하 주경종, 지구경종 합한수량
접속가능 감지기 수	(1회선당) 광전식 → 10개이하 차동식/정온식 → 50개이하
예비 전원	Ni-cd 12V AA 1300mAh
재질	스틸 1.2T
공칭충적시간	10초
사이즈	250 X 330 X 80 mm
중량	4,332g



허용오차 ±1 mm



제 201600969 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리예관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등예관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	P형수신기
2. 형	식	AC 220 V, DC 12 V, 창구식, 반도체식, 축적/비축적형겸용 (모델명 : SY-P10-REC)
3. 형식승인번호	수16-10	
4. 조	건	
5. 비	고	

2016 년 09 월 06 일

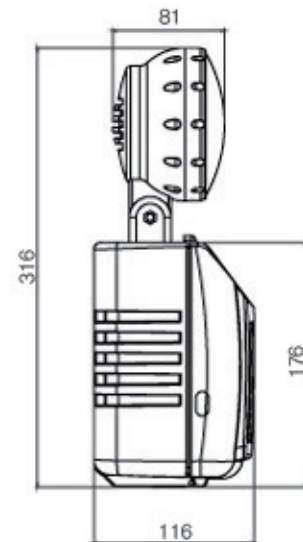
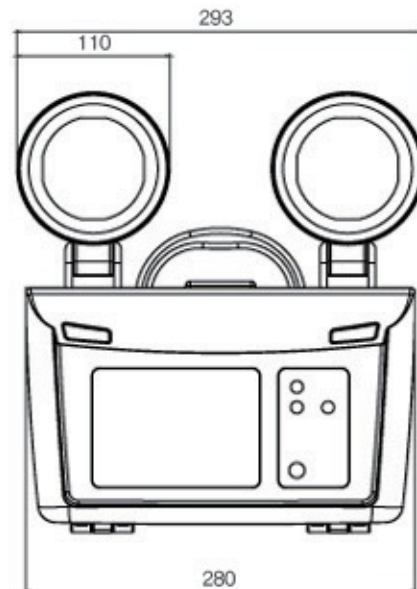


한국소방산업기술원

비상조명등 리모컨 타입 - 30W



제품명	비상조명등 30W
모델명	SY-5009H
승인번호	비 21-5
형식	AC 220V, DC 11.1V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009H
LED전력	15W X 2
입력전류	160mA
입력전력	5.5W
예비전원	Li-ion 11.1V 5200mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	293 X 316 X 116 mm
중량	2,400g
특징	리모컨으로 작동 점검가능



허용오차 ±1 mm



제 202100672 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 11.1 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등 시간 60분
3. 형식승인번호	비21-5	
4. 조	건	
5. 비	고	

2021 년 06 월 09 일



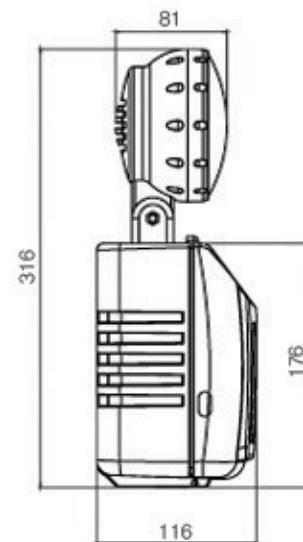
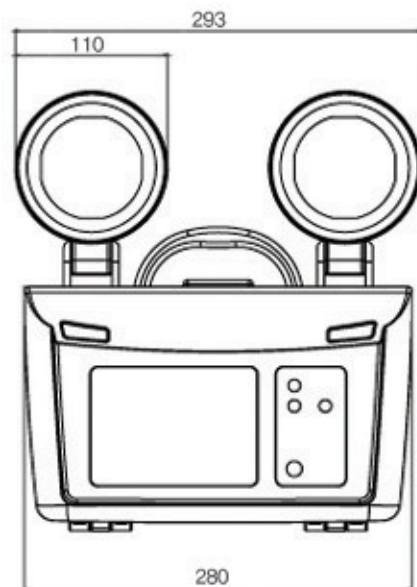
한국소방산업기술원



비상조명등 리모컨 타입 - 12W



제품명	비상조명등 12W
모델명	SY-5009J
승인번호	비 21-8
형식	AC 220V, DC 12V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009J
LED전력	6W X 2
입력전류	50mA
입력전력	5W
예비전원	Ni-cd 12V 1800mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	293 X 316 X 116 mm
중량	2,400g
특징	리모컨으로 작동 점검가능



허용오차 ±1 mm



제 202101062 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 12 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
3. 형식승인번호	비21-8	
4. 조	건	
5. 비	고	

2021년 09월 27일



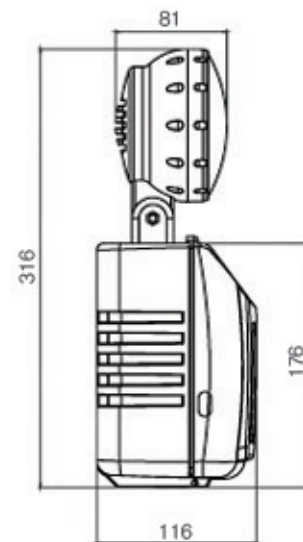
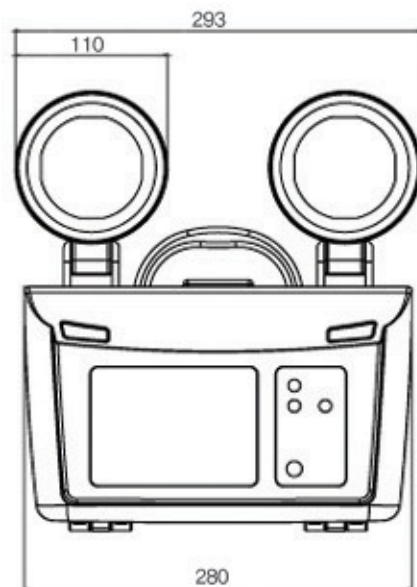
한국소방산업기술원



비상조명등 리모컨 타입 - 8W



제품명	비상조명등 8W
모델명	SY-5009I
승인번호	비 21-7
형식	AC 220V, DC 12V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009I
LED전력	4W X 2
입력전류	50mA
입력전력	5W
예비전원	Ni-cd 12V 1800mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	293 X 316 X 116 mm
중량	2,400g
특징	리모컨으로 작동 점검가능



허용오차 ±1 mm



제 202101061 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명: 모은영
상 호: 신영
사업장주소: 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 12 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
3. 형식승인번호	비21-7	
4. 조	건	
5. 비	고	

2021 년 09 월 27 일

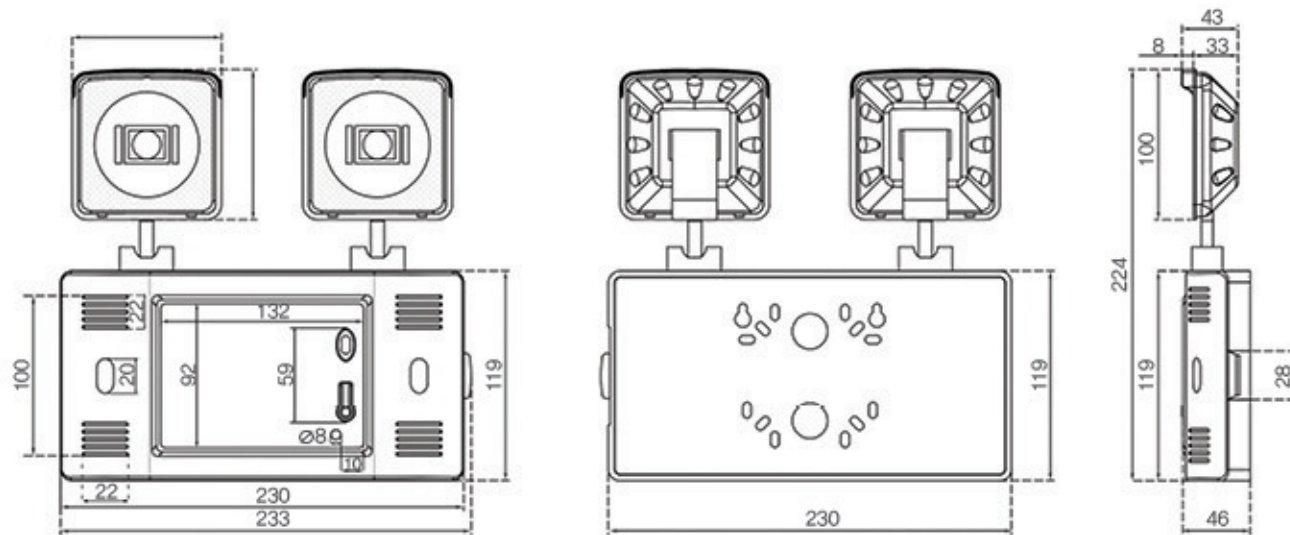


한국소방산업기술원

비상조명등 리모컨 타입 - 1W



제품명	비상조명등 1W
모델명	SY-5009R-A
승인번호	비 22-2
형식	AC 220V, DC 4.8V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009R-A
LED전력	0.5W X 2
입력전류	10mA
입력전력	1W
예비전원	Ni-cd 4.8V 600mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	230 X 224 X 43 mm
중량	620g
특징	리모컨으로 작동 점검가능



허용오차 ±1 mm



제 202200176 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 4.8 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등 시간 60분
3. 형식승인번호	비22-2	
4. 조	건	
5. 비	고	

2022 년 03 월 04 일



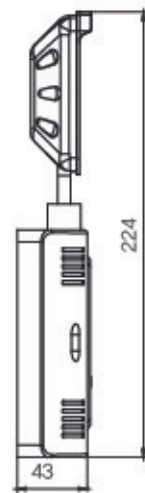
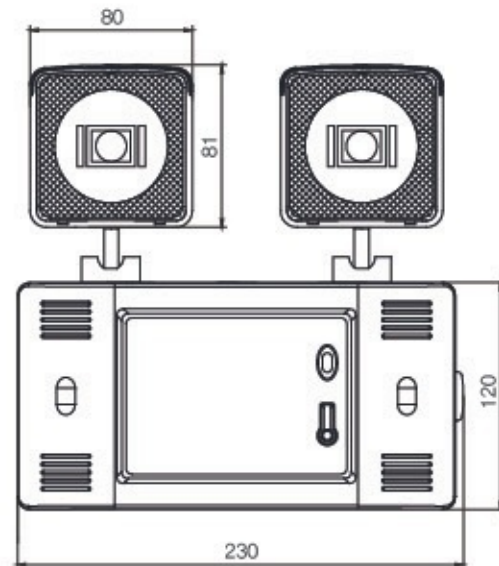
한국소방산업기술원



비상조명등 - 1W



제품명	비상조명등 1W
모델명	SY-5009
승인번호	비 12-8
형식	AC 220V, DC3.6V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009
LED전력	0.5W X 2
입력전류	10mA
입력전력	1W
예비전원	Ni-cd 3.6V 400mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	230 X 224 X 43 mm
중량	570g



허용오차 ±1 mm

KFI

제 2012-08-409 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기 포천시 화현면 명덕리 457-3

소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제36조제1항 · 제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조 · 제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인 합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 3.6 V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등 시간 60분
3. 형식승인번호	비 12-8	
4. 조	건	
5. 비	고	

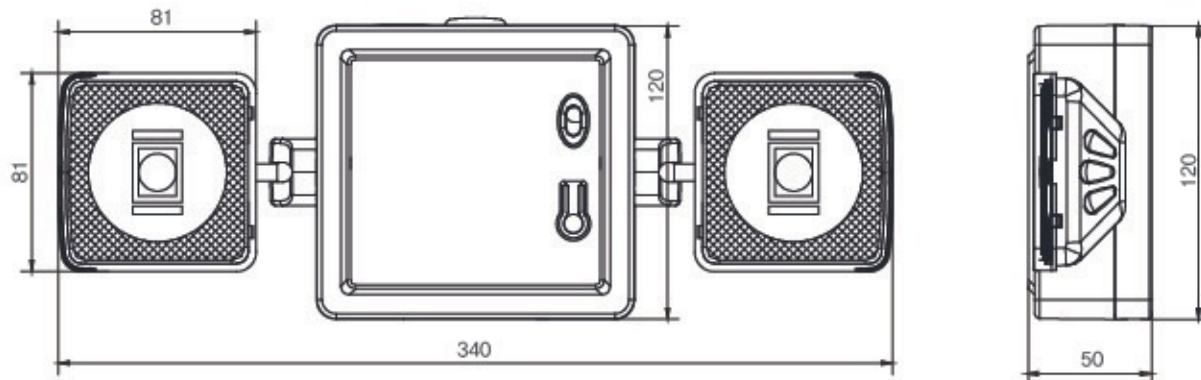
2012 년 08 월 09 일

한 국 소 방 산 업 기 술 원

비상조명등 와이드형 - 1W



제품명	비상조명등 와이드형 1W
모델명	SY-5009A
승인번호	비 13-16
형식	AC 220V, DC3.6V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009
LED전력	0.5W X 2
입력전류	10mA
입력전력	1W
예비전원	Ni-cd 3.6V 400mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	340 X 120 X 50 mm
중량	470g



허용오차 ±1 mm



제 201300821 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기 포천시 화현면 명덕리 457-3

소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제36조제1항 · 제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조 · 제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인 합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 영	식	AC 220 V, DC 3.6 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
3. 형식승인번호	비 13-16	
4. 조	건	
5. 비	고	

2013 년 09 월 26 일

한 국 소 방 산 업 기 술 원

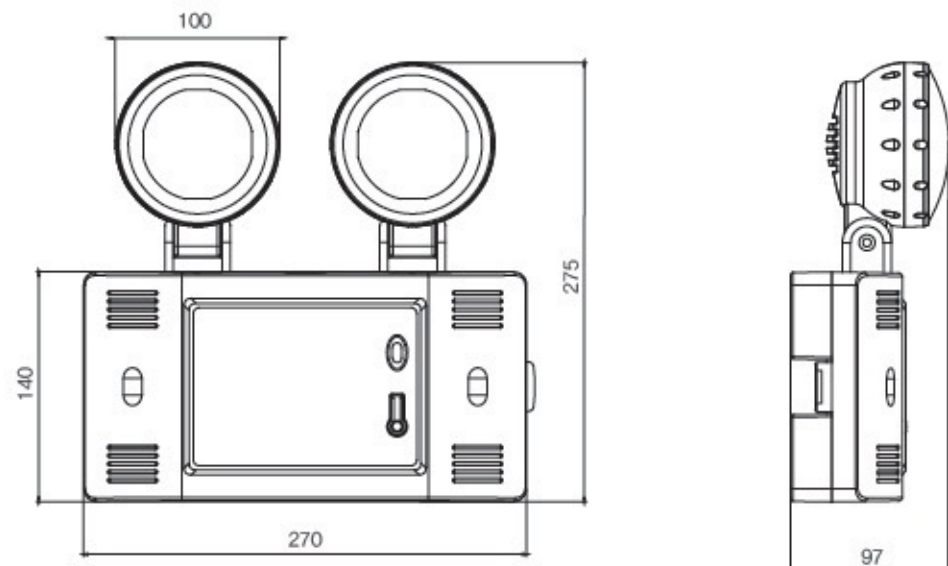




비상조명등 - 3W



제품명	비상조명등 3W
모델명	SY-5009C
승인번호	비 17-19
형식	AC 220V, DC7.2V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009C
LED전력	1.5W X 2
입력전류	20mA
입력전력	1.5W
예비전원	Ni-cd 7.2V 600mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	270 X 275 X 97 mm
중량	1,100g



허용오차 ±1 mm



제 201700887 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 7.2 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
3. 형식승인번호	비17-19	
4. 조	건	
5. 비	고	

2017 년 08 월 29 일

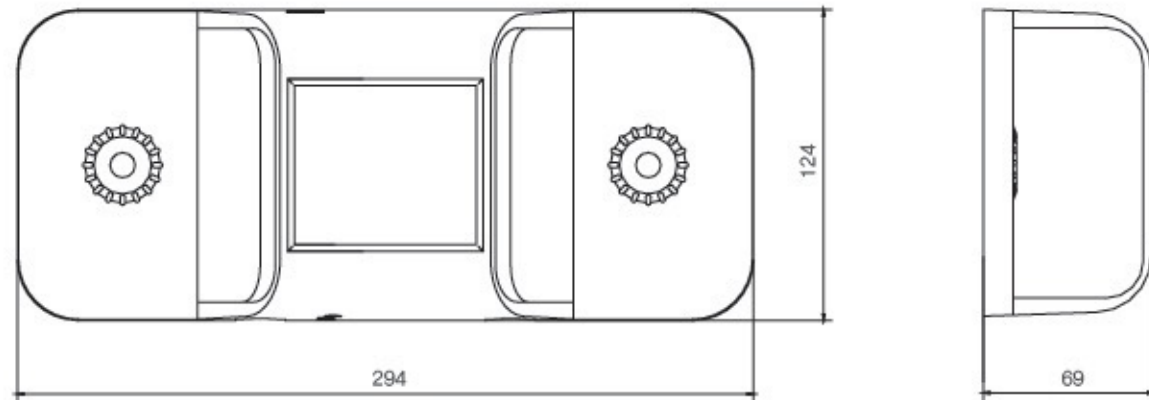


한국소방산업기술원

비상조명등 - 4W



제품명	비상조명등 4W
모델명	SY-5009D
승인번호	비 18-3
형식	AC 220V, DC7.2V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009D
LED전력	2W X 2
입력전류	10mA
입력전력	1.5W
예비전원	Ni-cd 7.2V 600mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	294 X 124 X 69 mm
중량	800g



허용오차 ±1 mm



제 201800169 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 7.2 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
3. 형식승인번호	비 18-3	
4. 조	건	
5. 비	고	

2018 년 02 월 23 일

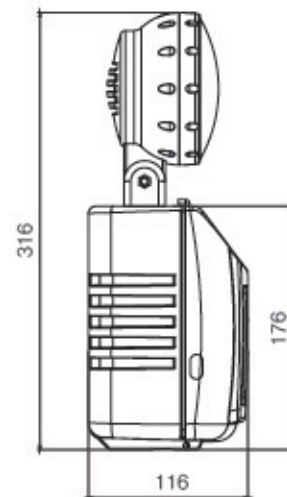
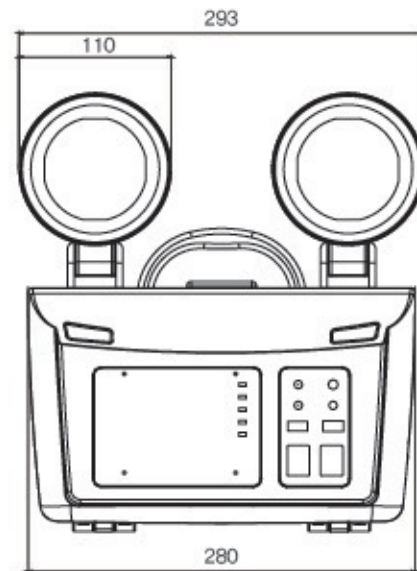


한국소방산업기술원

비상조명등 - 5W



제품명	비상조명등 5W
모델명	SY-5009E
승인번호	비 18-4
형식	AC 220V, DC 12V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009E
LED전력	2.5W X 2
입력전류	50mA
입력전력	5W
예비전원	Ni-cd 12V 1300mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	293 X 316 X 116 mm
중량	2,400g



허용오차 ±1 mm



제 201800210 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 12 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 60분
3. 형식승인번호	비18-4	
4. 조	건	
5. 비	고	

2018 년 03 월 13 일

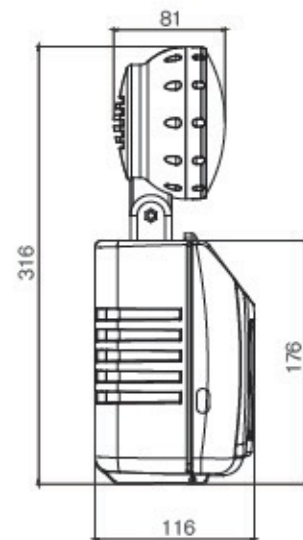
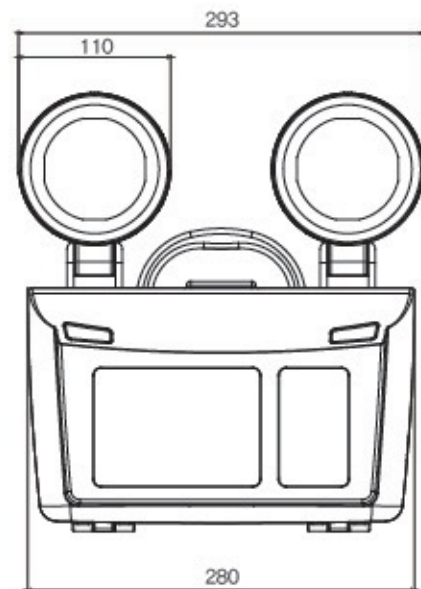


한국소방산업기술원

비상조명등 - 10W



제품명	비상조명등 10W
모델명	SY-5009F
승인번호	비 17-4
형식	AC 220V, DC 12V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 100분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009G
LED전력	5W X 2
입력전류	50mA
입력전력	5W
예비전원	Ni-cd 12V 1800mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	293 X 316 X 116 mm
중량	2,400g



허용오차 ±1 mm



제 201700490 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 12 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 100분
3. 형식승인번호	비17-4	
4. 조	건	
5. 비	고	

2017 년 05 월 16 일

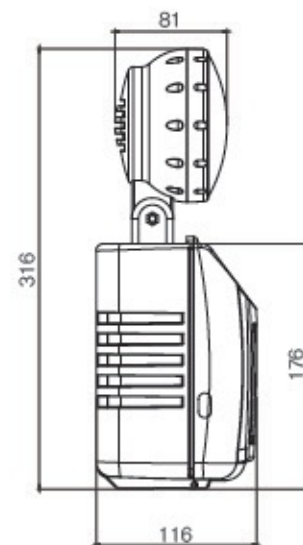
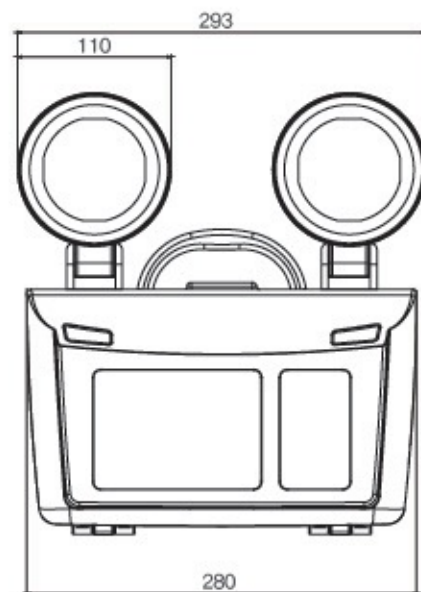


한국소방산업기술원

비상조명등 - 20W



제품명	비상조명등 20W
모델명	SY-5009G
승인번호	비 20-32
형식	AC 220V, DC 12V, 전용형, 돌출형, LED식, 유효점등시간 120분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5009G
LED전력	10W X 2
입력전류	50mA
입력전력	5W
예비전원	Ni-cd 12V 3600mAh
재질	PC 난연
색상	백색
사이즈	293 X 316 X 116 mm
중량	2,400g



허용오차 ±1 mm



제 202001356 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항 · 제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조 · 제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	비상조명등
2. 형	식	AC 220 V, DC 12 V, 돌출형, LED식, 전용형, 유효점등시간 120분
3. 형식승인번호	비20-32	
4. 조	건	
5. 비	고	

2020 년 12 월 07 일



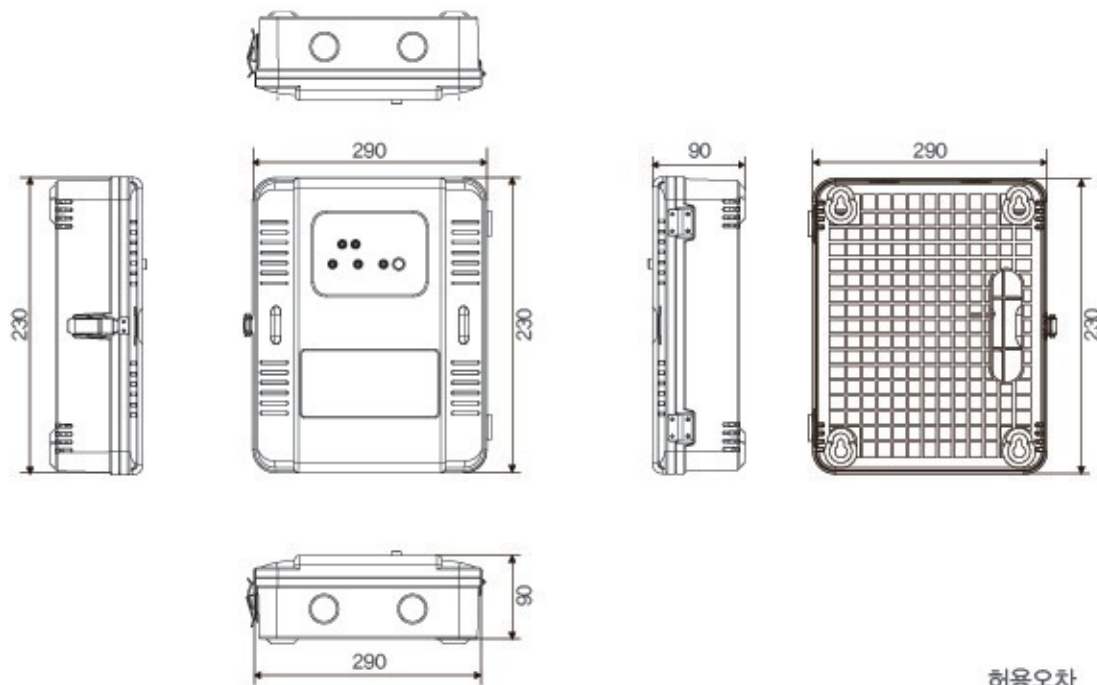
한국소방산업기술원



전원공급장치 - 3A



제품명	전원공급장치 3A
모델명	SY-6007A
정격입력전압	AC220V
최대출력전압	24V
입력전류	최대 0.7A
출력전류	3A
입력전력	85W
전자파적합등록번호	R-R-sym-SY6007A
예비전원	Ni-cd 24V 600mAh
재질	PC
사이즈	290 X 230 X 90 mm
중량	1,920g
예비전원가능 접속 수	시각경보기 기준 3A : 30개 이하 / 시각전류기준 100mA



허용오차 ±1 mm

C087-9EB7-49DB-D7E1

방송통신기자재등의 적합등록 필증

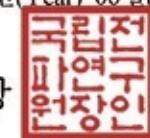
Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Registrant	신영
기자재명칭(제품명칭) Equipment Name	시각전원반
기기부호/추가 기기부호 Equipment code /Additional Equipment code	FIR18
기본모델명 Basic Model Number	SY6007A
파생모델명 Series Model Number	
등록번호 Registration No.	R-R-sym-SY6007A
제조사/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	신영 / 한국
등록연월일 Date of Registration	2021-06-18
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2021년(Year) 06월(Month) 21일(Day)

국립전파연구원장



Director General of National Radio Research Agency

※ 적합등록 방송통신기자재는 반드시 "적합성평가표시" 를 부착하여 유통하여야 합니다.
위반시 과태료 처분 및 등록이 취소될 수 있습니다.

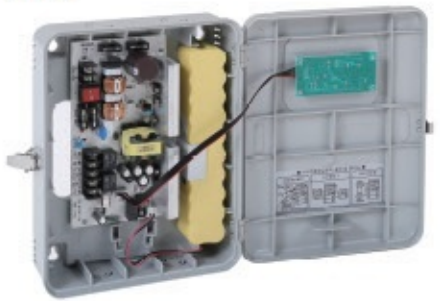


전원공급장치 - 5A, 7A

5A

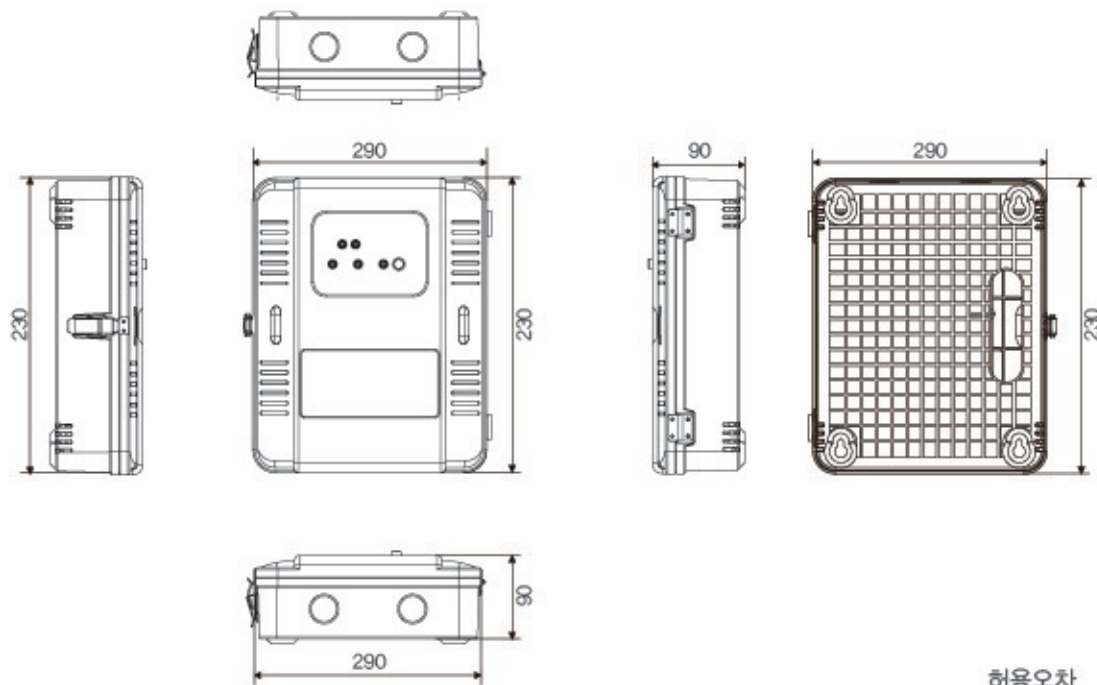


7A



제품명	전원공급장치 5A	모델명	SY-6007B
정격입력전압	AC220V	최대출력전압	24V
입력전류	최대 1.0A	출력전류	5A
입력전력	146W	전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY6007C
예비전원	Ni-cd 24V 900mAh	재질	PC
사이즈	290X230X90mm	중량	2,280g
예비전원연결 가능 접속 수	시각경보기 기준 5A : 50개 이하/시각전류기준 100mA		

제품명	전원공급장치 7A	모델명	SY-6007C
정격입력전압	AC220V	최대출력전압	24V
입력전류	최대 1.4A	출력전류	7A
입력전력	200W	전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY6007C
예비전원	Ni-cd 24V 1300mAh	재질	PC
사이즈	290X230X90mm	중량	2,620g
예비전원연결 가능 접속수	시각경보기 기준 7A : 70개 이하/시각전류기준 100mA		



허용오차 ±1 mm

789E-DDA3-AD24-85D8

방송통신기자재등의 적합등록 필증

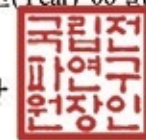
Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Registrant	신영
기자재명칭(제품명칭) Equipment Name	시각전원반
기기부호/추가 기기부호 Equipment code /Additional Equipment code	FIR18
기본모델명 Basic Model Number	SY6007C
파생모델명 Series Model Number	SY6007B
등록번호 Registration No.	R-R-sym-SY6007C
제조사/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	신영 / 한국
등록연월일 Date of Registration	2021-06-18
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2021년(Year) 06월(Month) 21일(Day)

국립전파연구원장



Director General of National Radio Research Agency

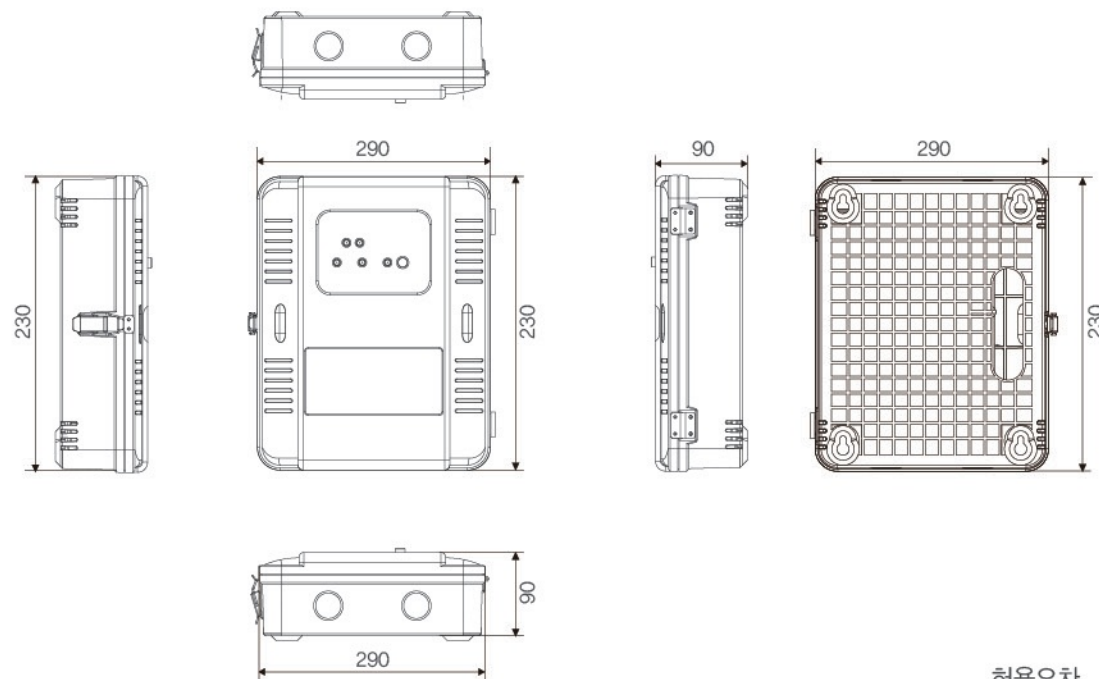
※ 적합등록 방송통신기자재는 반드시 "적합성평가표시" 를 부착하여 유통하여야 합니다.
위반시 과태료 처분 및 등록이 취소될 수 있습니다.



전원공급장치 - 10A



제품명	전원공급장치 10A
모델명	SY-6007D
정격입력전압	AC220V
최대출력전압	24V
입력전류	최대 1.28A
출력전류	10A
입력전력	280W
전자파적합등록번호	R-R-sym-SY6007D
예비전원	Ni-cd 24V 1800mAh
재질	PC
사이즈	290 X 230 X 90 mm
중량	2,900g
예비전원가능 접속 수	시각경보기 기준 10A : 100개 이하 / 시각전류기준 100mA



허용오차 ±1 mm

6523-BA26-9656-441F

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Registrant	신영
기자재명칭(제품명칭) Equipment Name	전원공급장치
기기부호/추가 기기부호 Equipment code /Additional Equipment code	FIR18
기본모델명 Basic Model Number	SY6007D
파생모델명 Series Model Number	
등록번호 Registration No.	R-R-sym-SY6007D
제조사/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	신영 / 한국
등록연월일 Date of Registration	2022-03-18
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2022년(Year) 03월(Month) 18일(Day)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

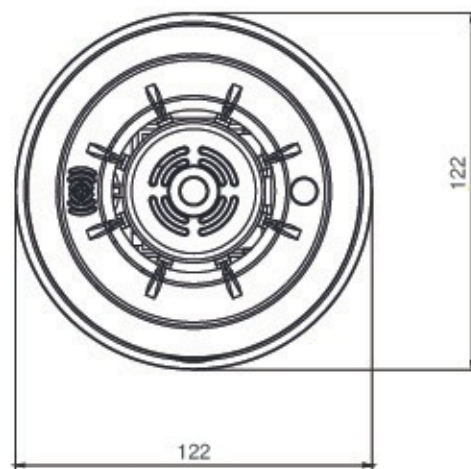
※ 적합등록 방송통신기자재는 반드시 "적합성평가표시" 를 부착하여 유통하여야 합니다.
위반시 과태료 처분 및 등록이 취소될 수 있습니다.



단독 경보형 감지기



제품명	단독경보형 감지기
모델명	SY-9001
승인번호	감15-40
형식	DC 3V, 광전식, 2종, 보통형, 재용형, 비방수형, 비축적형
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY9001
배터리 사양	리튬 3V 1500mAh (비츠로셀 CR-123A)
경보음량	90dB
재질	PC, ABS
사이즈	122 X 122 X 48 mm
중량	167g



허용오차 ±1 mm



제 201500831 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제36조제1항 · 제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조 · 제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인 합니다.

1. 종	별	단독경보형감지기
2. 형	식	DC 3 V, 광전식, 2종, 보통형, 재용형, 비방수형, 비축적형
3. 형식승인번호	감15-40	
4. 조	건	
5. 비	고	

2015 년 09 월 08 일



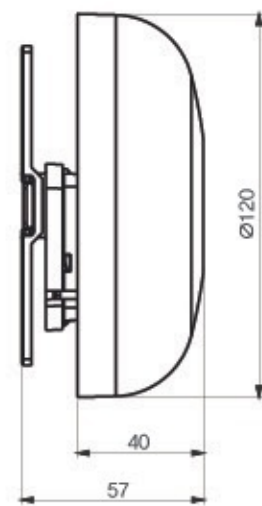
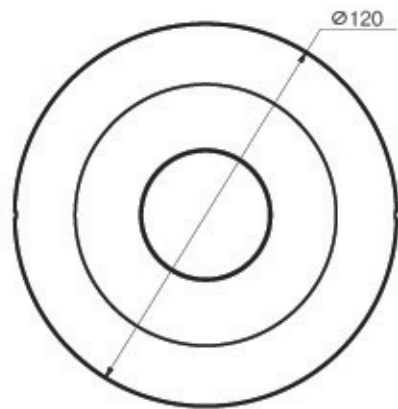
한국소방산업기술원 원장



경종



제품명	경종
모델명	SY-6003
승인번호	경 19-1
형식	DC24V, 모터식, 50mA 이하
정격전류	50mA 이하
외함재질	알루미늄합금
내함재질	PC
경보음량	90dB/m 이상
사이즈	120 X 120 X 57 mm
중량	224g



허용오차 ±1 mm



제 201900510 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

- 품 명 경종
- 형 식 DC 24 V, 모터식, 50 mA이하
- 형식승인번호 경19-1
- 조 건
- 비 고

2019 년 05 월 31 일

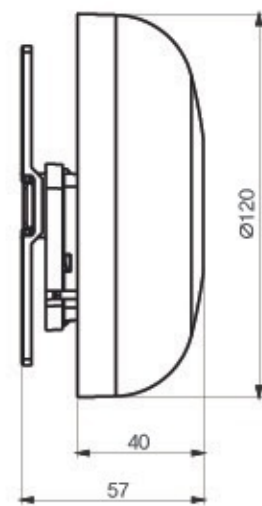
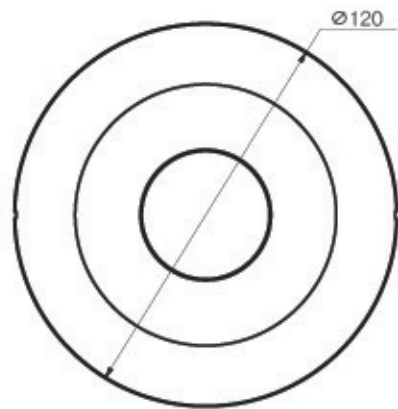


한국소방산업기술원

경종 - 마일러타입



제품명	경종(마일러타입)
모델명	SY-6003B
승인번호	경 21-1
형식	DC24V, 모터식, 50mA 이하
정격전류	50mA 이하
외함재질	알루미늄합금
내함재질	PC
경보음량	90dB/m 이상
사이즈	120 X 120 X 57 mm
중량	224g



허용오차 ±1 mm



제 202100099 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품 명 경종
2. 형 식 DC 24 V, 모터식, 50 mA 이하
3. 형식승인번호 경21-1
4. 조 건
5. 비 고

2021년 01월 26일

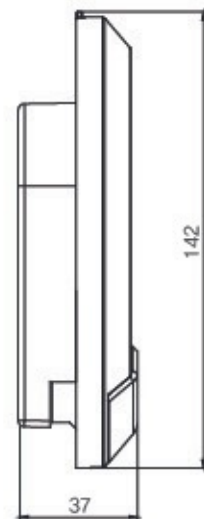
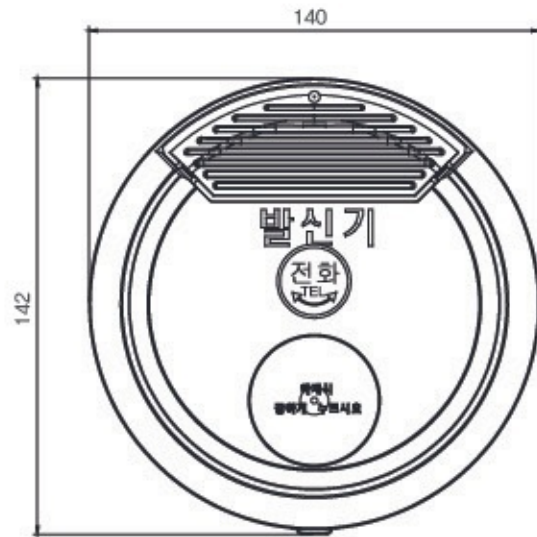


한국소방산업기술원

발신기



제품명	발신기
모델명	SY-6002
승인번호	발 17-1
형식	DC24V, P형, 옥내형
정격전류	DC24V, 100mA 이하
재질	PC 난연
기능	내장형 표시등
사이즈	140 X 142 X 37 mm
중량	148g



허용오차 ±1 mm



제 201700312 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	발신기
2. 형	식	DC 24 V, P형, 옥내형
3. 형식승인번호	발17-1	
4. 조	건	
5. 비	고	

2017 년 03 월 29 일

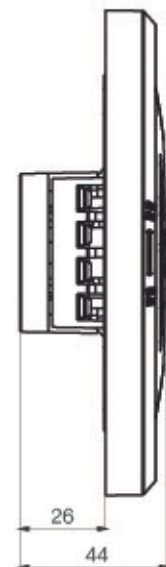


한국소방산업기술원

발신기



제품명	발신기
모델명	SY-6002B
승인번호	발 18-10
형식	DC24V, 옥내형
정격전류	DC24V, 100mA 이하
재질	PC 난연
사이즈	145 X 145 X 44 mm
중량	156g



허용오차 ±1 mm



제 201800397 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항
및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이
아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품 명 발신기
2. 형 식 DC 24 V, 옥내형
3. 형식승인번호 발18-10
4. 조 건
5. 비 고

2018 년 05 월 04 일

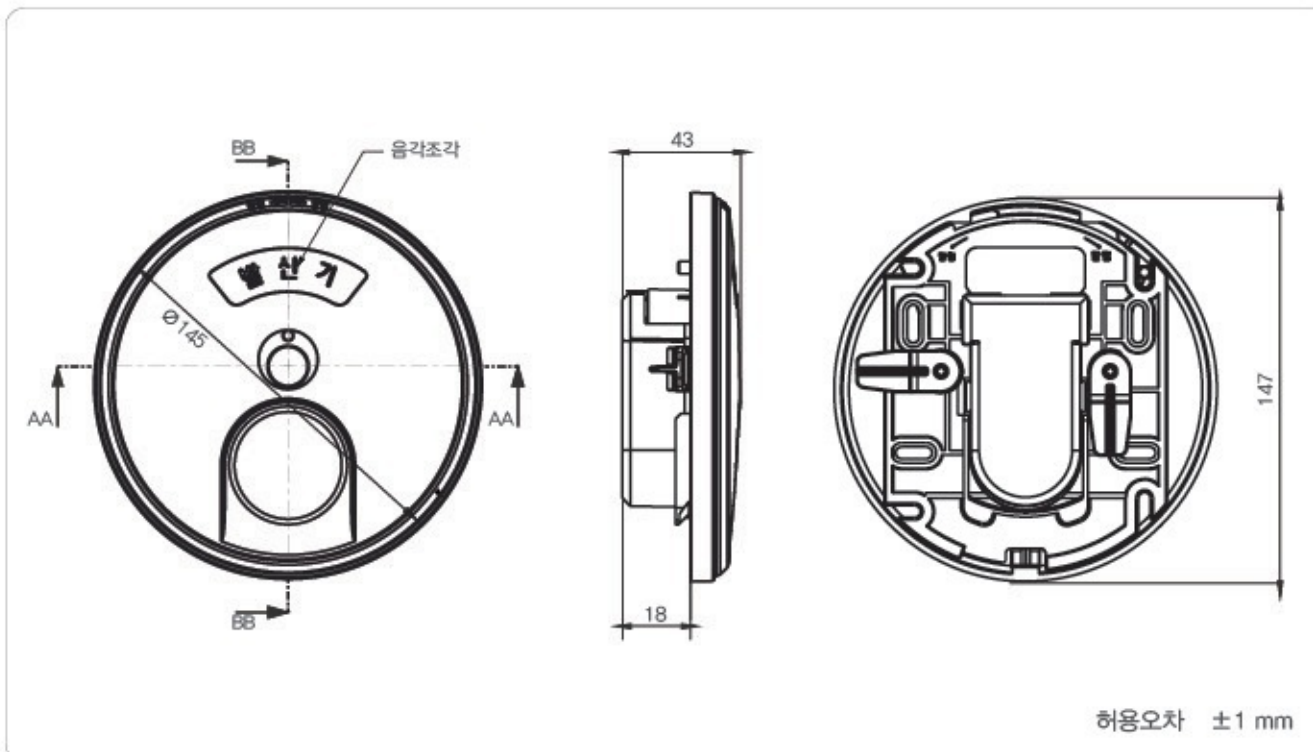


한국소방산업기술원

발신기 - 날개형



제품명	발신기(날개형)
모델명	SY-6002D
승인번호	발 20-6
형식	DC24V, 옥내형
정격전류	DC24V, 100mA 이하
재질	PC 난연
사이즈	145 X 147 X 43 mm
중량	164g





제 202001200 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품 명 발신기
2. 형 식 DC 24 V, 옥내형
3. 형식승인번호 발20-6
4. 조 건
5. 비 고

2020 년 11 월 04 일

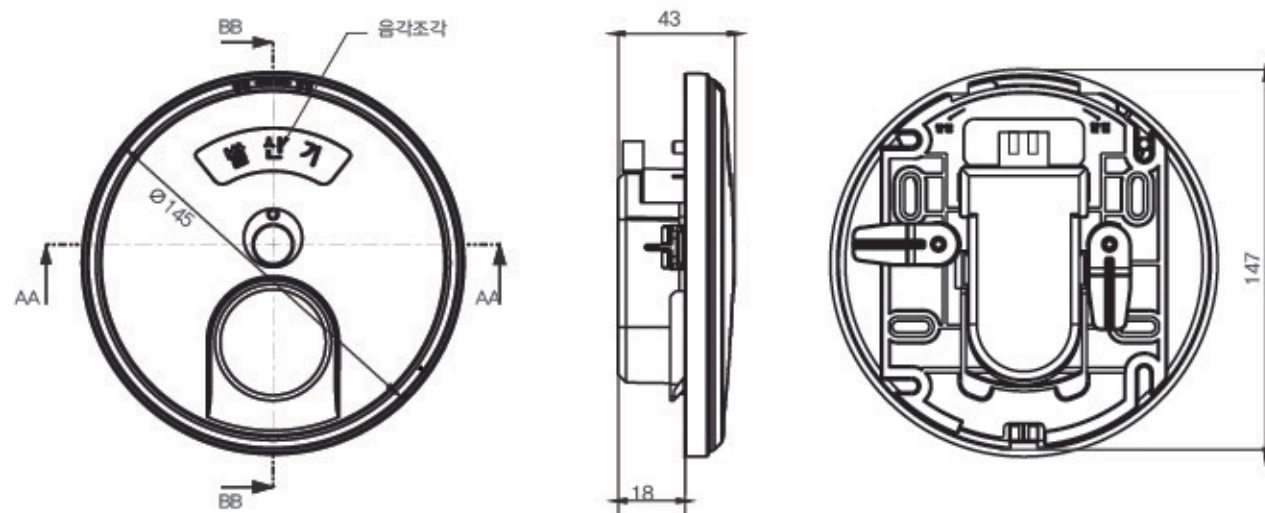


한국소방산업기술원

발신기 - 커넥터 날개형



제품명	발신기(커넥터 날개형)
모델명	SY-6002E
승인번호	발 20-5
형식	DC24V, 옥내형
정격전류	DC24V, 100mA 이하
재질	PC 난연
사이즈	145 X 147 X 43 mm
중량	168g



허용오차 ±1 mm



202001199 호

형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품 명 발신기
2. 형 식 DC 24 V, 옥내형
3. 형식승인번호 발20-5
4. 조 건
5. 비 고

2020 년 11 월 04 일

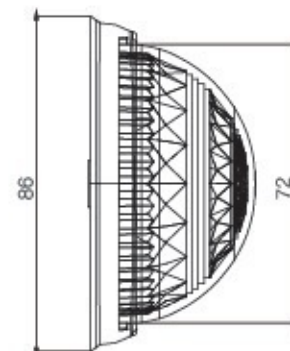
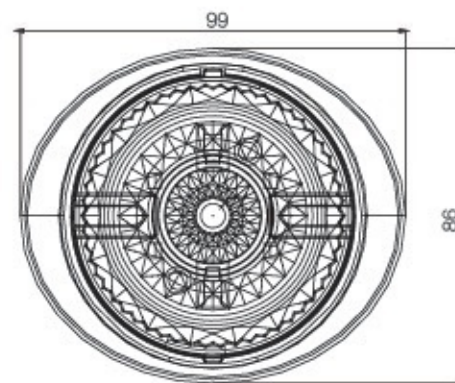
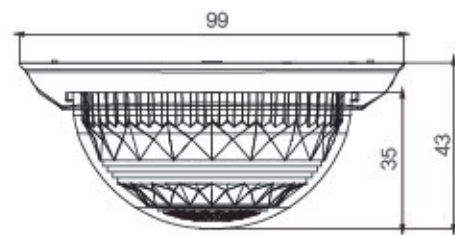


한국소방산업기술원

표시등



제품명	표시등
모델명	SY-5007F
승인번호	표시 20-1
형식	DC24V, LED식
정격전압	DC24V
정격전류	40mA 이하
재질	PC 난연
사이즈	99 X 86 X 43 mm
중량	52g



허용오차 ±1 mm



제 202000058 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
다음과 같이 성능인증을 합니다.

1. 품 명 표시등
2. 형 식 DC 24 V, LED식

3. 성능인증번호 표시20-1

4. 조 건

5. 비 고

2020 년 01 월 21 일



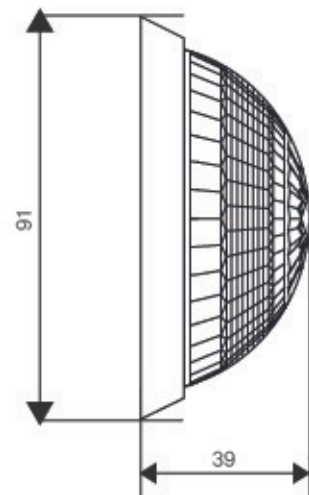
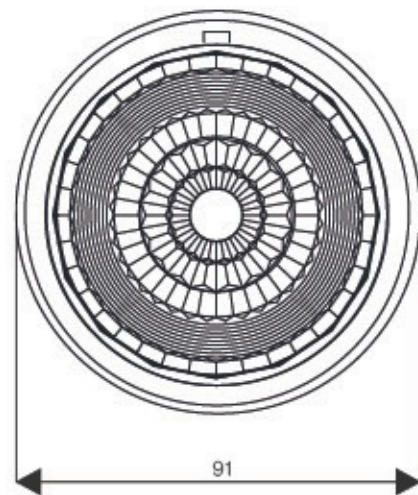
한국소방산업기술원



표시등



제품명	표시등
모델명	SY-5007E
승인번호	표시 20-3
형식	DC24V, LED식
정격전압	DC24V
정격전류	40mA 이하
재질	PC 난연
사이즈	91 X 91 X 39 mm
중량	50g



허용오차 ±1 mm



제 202000364 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
 상 호 : 신영
 사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
 다음과 같이 성능인증을 합니다.

1. 품	명	표시등
2. 형	식	DC 24 V, LED식
3. 성능인증번호		표시20-3
4. 조		건
5. 비		고

2020 년 03 월 30 일



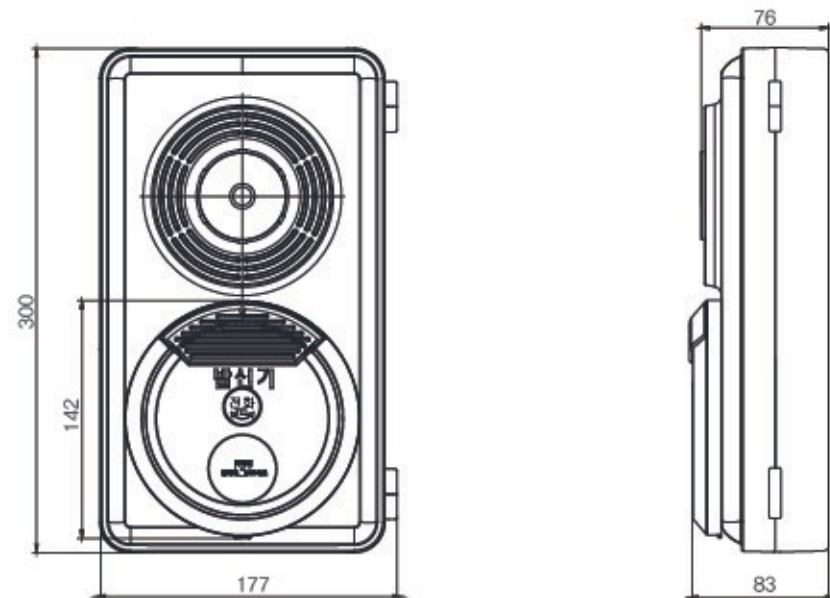
한국소방산업기술원



속보세트 - 일체형



제품명	속보세트(일체형)
모델명	SY-6004
구성내용	발신기, 경종, 6P단자대
재질	ABS / PC 난연
사이즈	177 X 300 X 83 mm
중량	904g



허용오차 ±1 mm



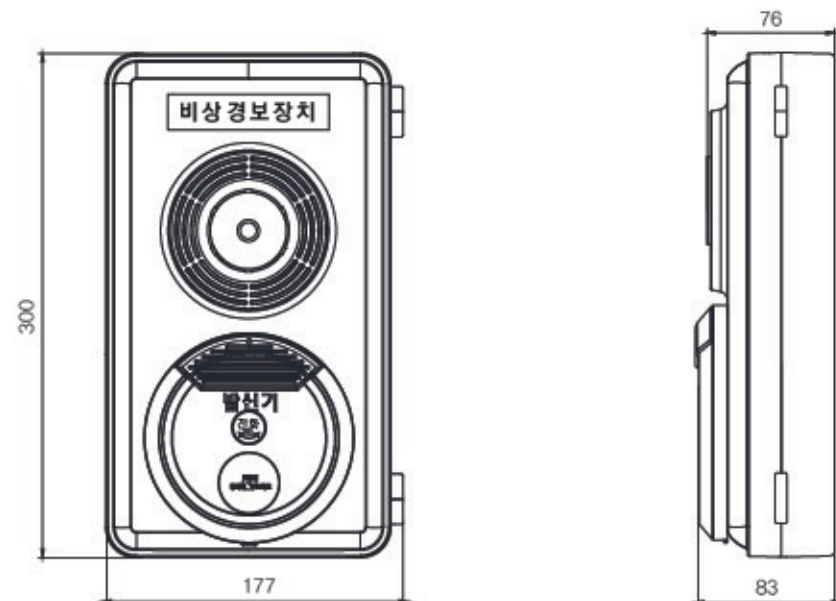
40~43p 경종,
44~51p 발신기
참고 부탁드립니다.

비상경보장치 - 비충전식, 충전식



제품명	비상경보장치 비충전식
모델명	SY-6004A
구성내용	발신기, 경종, AC코드선
재질	ABS / PC 난연
사이즈	177 X 300 X 83 mm
중량	1,070g

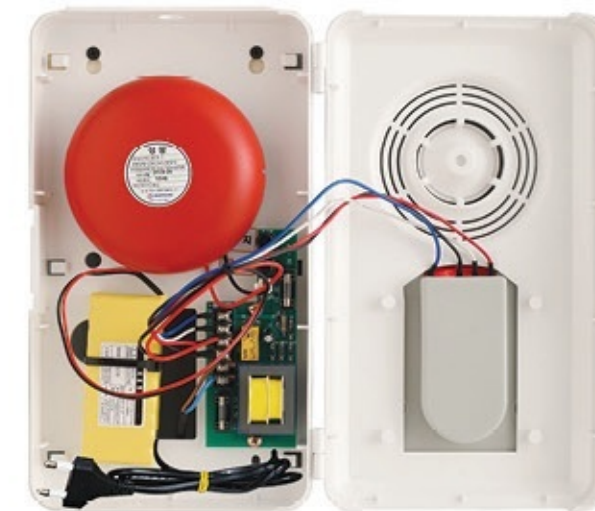
제품명	비상경보장치 충전식
모델명	SY-6004B
구성내용	발신기, 경종, 예비전원(Ni-cd AA 24V 300mAh), AC코드선
재질	ABS / PC 난연
사이즈	177 X 300 X 83 mm
중량	1,258g



허용오차 ±1 mm



비충전식



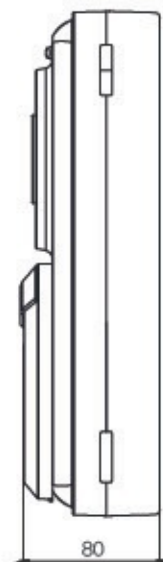
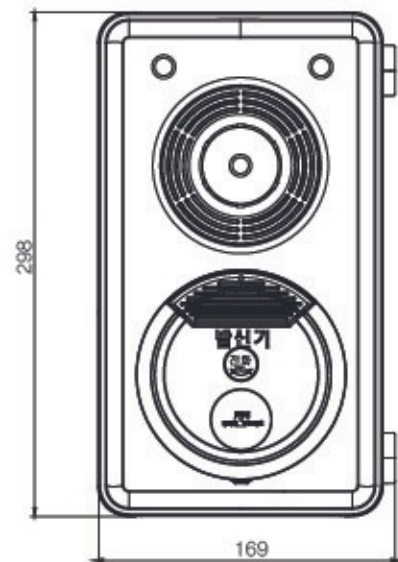
충전식

40~43p 경종,
44~51p 발신기
참고 부탁드립니다.

임시소방시설 제어반



제품명	임시소방시설 제어반
모델명	SY-6006A
구성	제어반(전자싸이렌, 발신기포함), 전원선 220V, 예비전원 (Ni-cd 24V AA 600mA)
추가구성(별도구매)	간이피난유도선(원카호스), 방향표시등, 직선 몰드, Y몰드
트렌스단자	표시등, 원카호스, 회로, 경종, 발신기, 공통 (-), AC전원, 동작/정지 버튼
재질	제어반 : PC난연, 방향표시등 : ABS
사이즈	169 X 298 X 80 mm
중량	제어반 : 1.84 kg



허용오차 ±1 mm



특허번호 : 제 10-2014509호

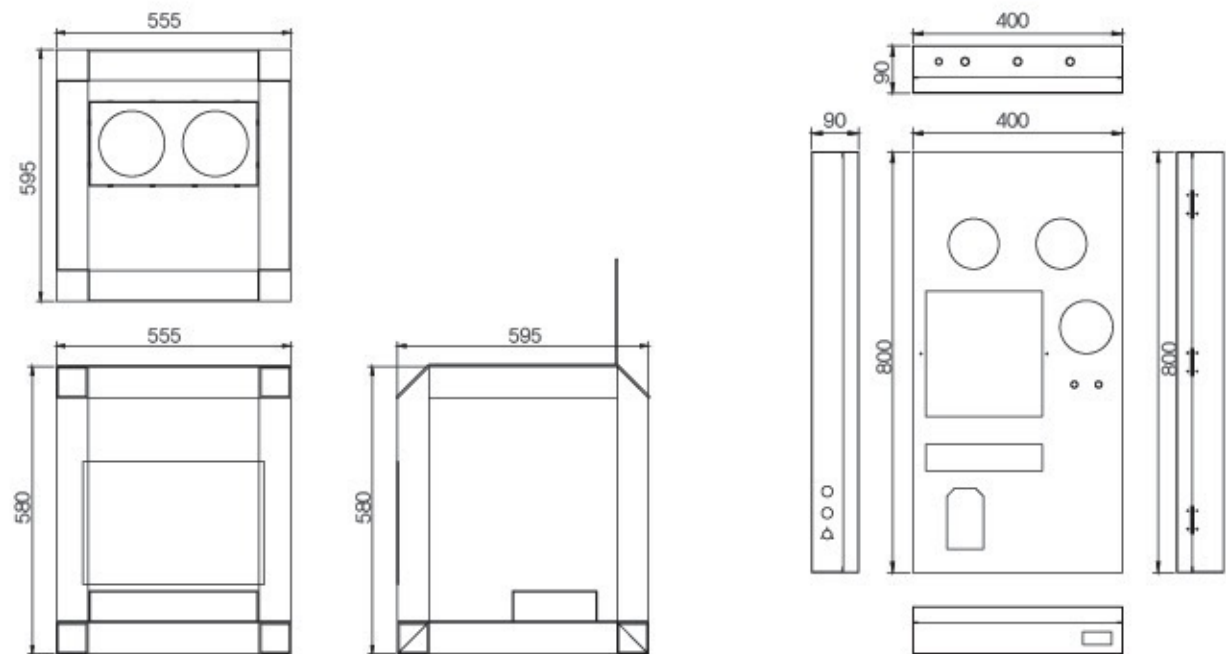
- ① 표시등 = 발신기 내부 표시등
- ② 원카 = 원카(최대 10롤 = 100M)
- ③ 회로 = 감지기 연결
- ④ 경종 = 사이렌
- ⑤ 발신 = 발신기
- ⑥ 공통(-)
- ⑦ AC전원
- ⑧ 동작/정지버튼 = 점검스위치

*배터리 사양(Ni-cd 24V AA 600mA) *

자동화재탐지설비 거치대 세트



제품명	자동화재탐지설비 거치대 세트
모델명	SY-6008C
구성	열감지기, 비상조명등, 시각경보기, 유도등, 제어반(경종,발신기포함), 간이피난유도선, 방향표시등, 직선몰드, Y몰드, 전원선220V, 예비전원(Ni-cd AA 24V 600mAh)
거치대 구성품	확성기2개, 안전모2개, 휴대용비상조명등 1 세트(KFI 리튬 60분용), 소화기발침대2구, 소화기표지 (3.3Kg분말소화기는 별도구매)
재질	본체 : 스틸+분체도장, 방향 표시등 : ABS
사이즈	자동화재탐지설비 : 400 X 800 X 90 mm , 거치대 : 555 X 580 X 595 mm
중량	자동화재탐지설비 : 11.5 kg



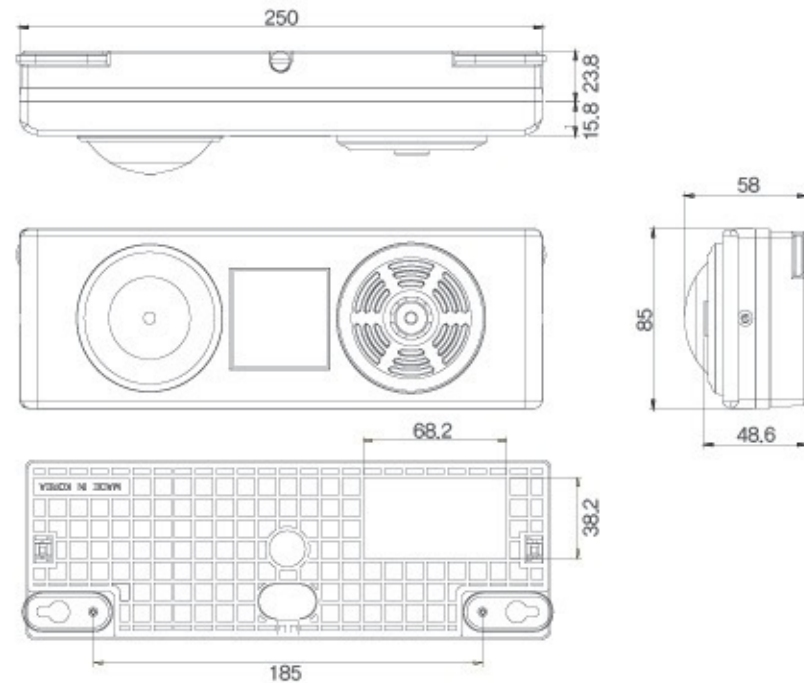
허용오차 ±1 mm



시각경보장치 - 음성싸이렌



제품명	시각경보장치(음성싸이렌)	
모델명	SY-5006E	
승인번호	시각 21-3	
형식	DC24V, 비동기식, LED식	
정격전압	시각경보장치	DC24V
	음성안내	DC24V
정격전류	시각경보장치	150mA ± 20%
	음성안내	150mA ± 20%
음량	70dB/m 이상	
사용온도	-10℃ ~ 40℃	
재질	PC/ABS 난연	
사이즈	250 X 85 X 58 mm	
중량	400g	



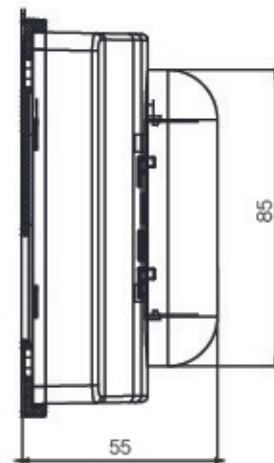
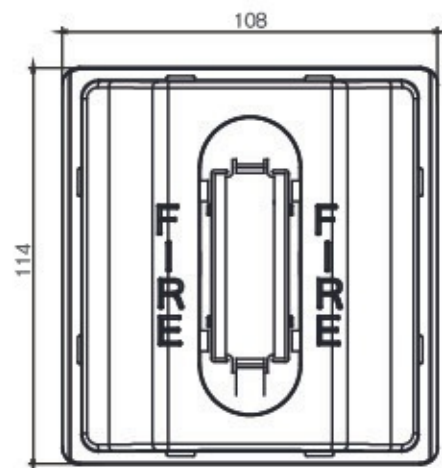
허용오차 ±1 mm



시각경보장치



제품명	시각경보장치
모델명	SY-5006B
승인번호	시각 11-14
형식	DC24V, LED식, 비동기식
정격전압	DC24V
정격전류	100mA ±20%
사용온도	-10℃ ~ 40℃
재질	PC/ABS 난연
사이즈	108 X 114 X 55 mm
중량	100g



허용오차 ±1 mm

KFI

제 2011-12-332 호

제 품 승 인 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기 포천시 화현면 명덕리 457-3

소방용기계 · 기구의형식승인등에관한규칙 제33조제2항의 규정에 의하여
다음과 같이 제품승인을 합니다.

1. 품 명 시각경보장치
2. 형 식 DC24V, LED식, 비동기식

3. 제품승인번호 시각11-14
4. 부 관

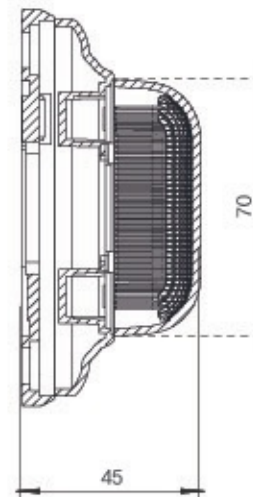
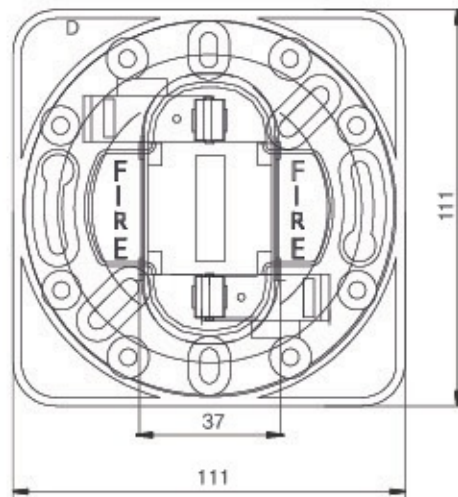
2011 년 12 월 16 일

한 국 소 방 산 업 기 술 원 원 장

시각경보장치



제품명	시각경보장치
모델명	SY-5006D
승인번호	시각 19-3
형식	DC24V, 비동기식, LED식
정격전압	DC24V
정격전류	70mA ±20%
사용온도	-10℃ ~ 40℃
재질	PC/ABS 난연
사이즈	111 X 111 X 45 mm
중량	92g



허용오차 ±1 mm



제 201900493 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명: 모은영
상 호: 신영
사업장주소: 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
다음과 같이 성능인증을 합니다.

1. 품 명 시각경보장치
2. 형 식 DC 24 V, 비동기식, LED식
3. 성능인증번호 시각19-3
4. 조 건
5. 비 고

2019 년 05 월 27 일



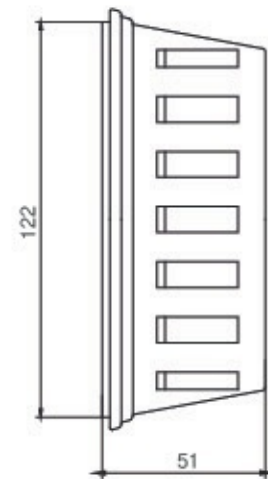
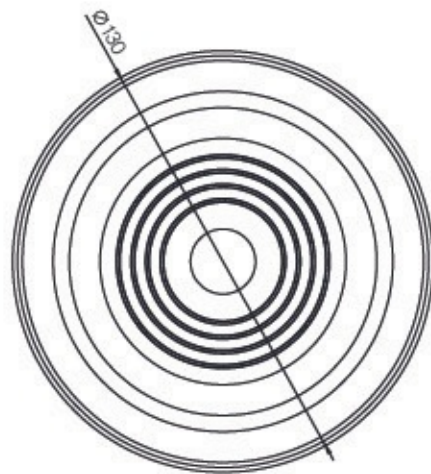
한국소방산업기술원



전자싸이렌 - 배선타입



제품명	전자싸이렌
모델명	SY-5002
정격전압	DC24V ±20%
소비전류	DC24V 80mA
음량	90dB/m 이상
재질	ABS
사이즈	130 X 130 X 51 mm
중량	184g

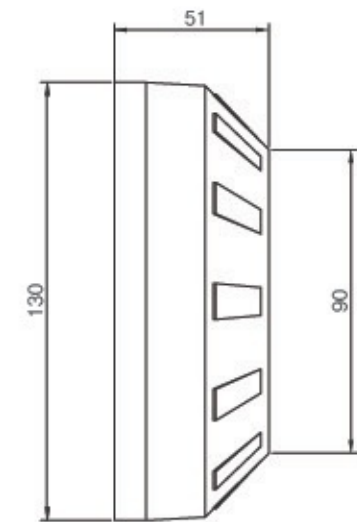
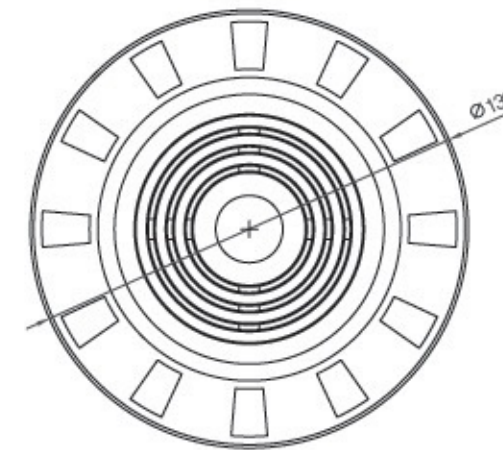


허용오차 ±1 mm

전자싸이렌 - 베이스(大)



제품명	전자싸이렌
모델명	SY-5002A
정격전압	DC24V ±20%
소비전류	DC24V 80mA
음량	90dB/m 이상
재질	ABS
사이즈	130 X 130 X 51 mm
중량	354g

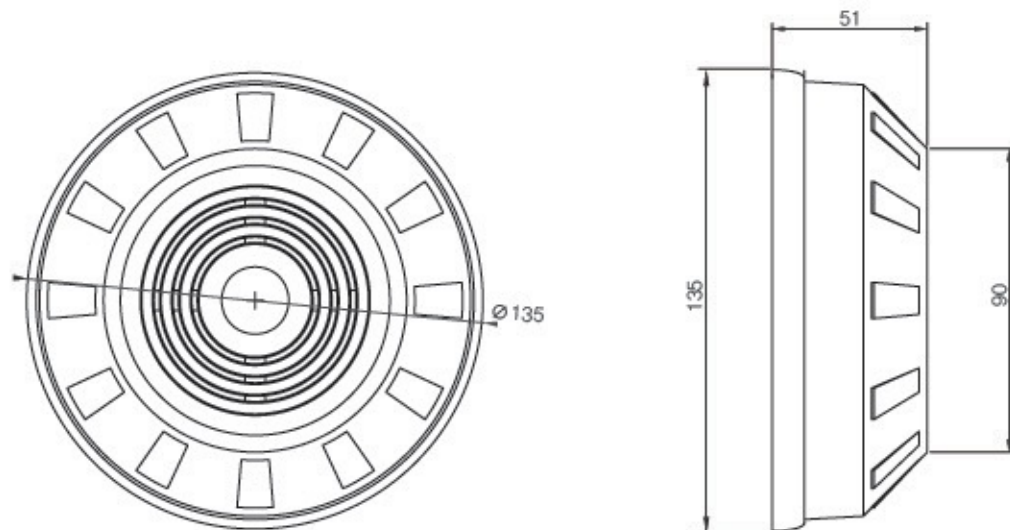


허용오차 ±1 mm

전자싸이렌 - 음성



제품명	전자싸이렌
모델명	SY-5002V
정격전압	DC24V ±20%
소비전류	DC24V 150mA
음량	90dB/m 이상
재질	ABS
사이즈	135 X 135 X 51 mm
중량	374g

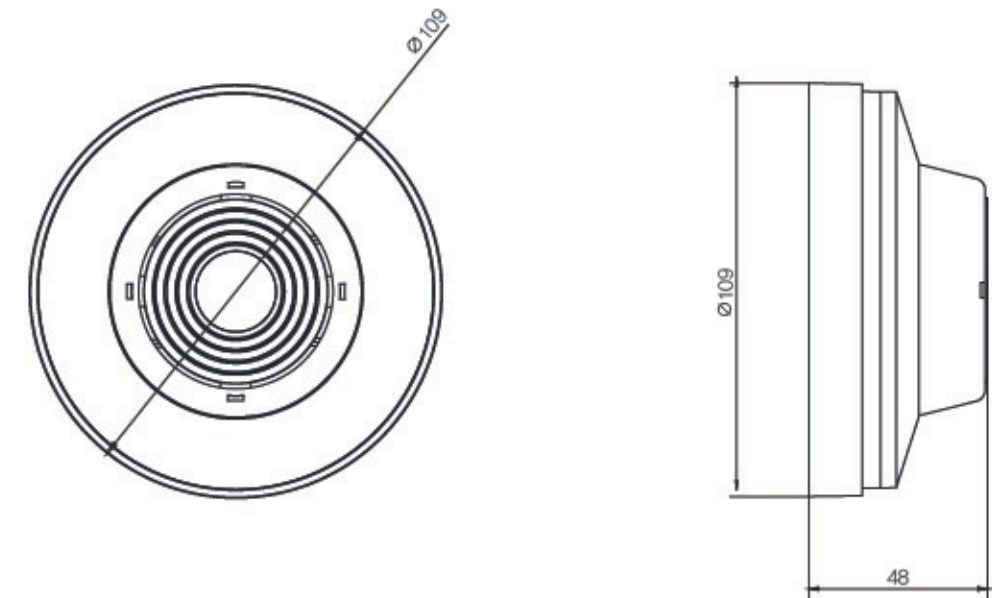


허용오차 ±1 mm

전자싸이렌 - 베이스(小)

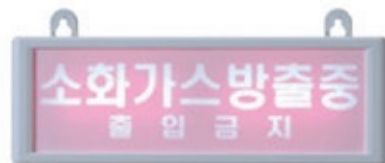


제품명	전자싸이렌
모델명	SY-5002E
정격전압	DC24V ±20%
소비전류	DC24V 70mA
음량	90dB/m 이상
재질	ABS
사이즈	109 X 109 X 48 mm
중량	150g

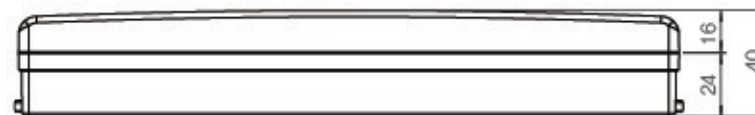


허용오차 ±1 mm

방출표시등



제품명	방출표시등 LED식
모델명	SY-5003 ABS
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY-5003 ABS
정격전압	DC24V±20%
소비전력	DC24V 60mA
재질	ABS
색상	적색, 백색
사이즈	250 X 85 X 40 mm (작은고리부분 4Φ, 고리 큰부분 10Φ)
중량	428g



허용오차 ±1 mm

9177-DC44-D41D-B773

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Registrant	신영
기자재명칭(제품명칭) Equipment Name	방출표시등
기기부호/추가 기기부호 Equipment code /Additional Equipment code	FIR18
기본모델명 Basic Model Number	SY-5003ABS
파생모델명 Series Model Number	SY-5010D
등록번호 Registration No.	R-R-sym-SY-5003ABS
제조사/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	신영 / 한국
등록연월일 Date of Registration	2021-03-11
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2021년(Year) 03월(Month) 11일(Day)

국립전파연구원장



Director General of National Radio Research Agency

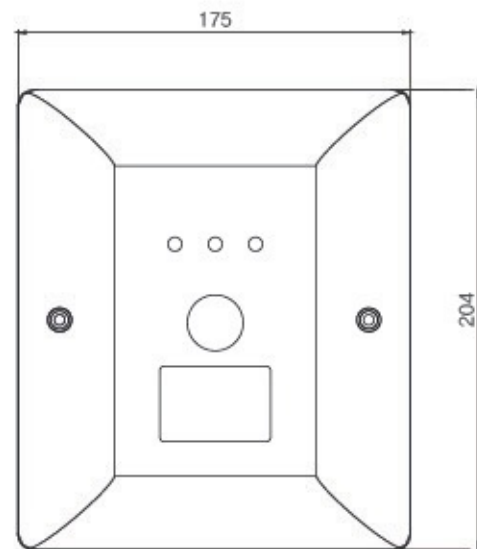
※ 적합등록 방송통신기자재는 반드시 "적합성평가표시" 를 부착하여 유통하여야 합니다.
위반시 과태료 처분 및 등록이 취소될 수 있습니다.



SVP - 슈퍼비조리판넬



제품명	SVP(슈퍼비조리판넬)
모델명	SY-5005B
정격전압	DC24V±20%
재질	ABS
색상	적색
사이즈	커버 : 175 X 204 X 16 mm 내함 : 160 X 190 X 64 mm 전체폭 : 80 mm
중량	594g

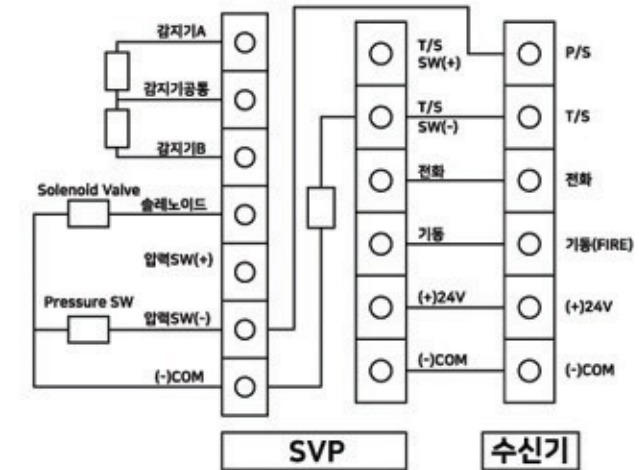


허용오차 ±1 mm



<결선도>

Supervisory Panel

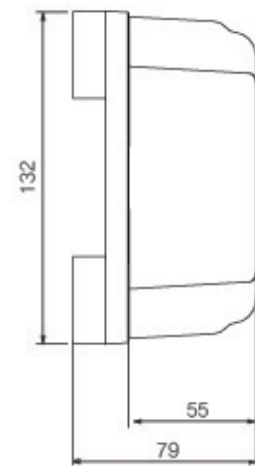
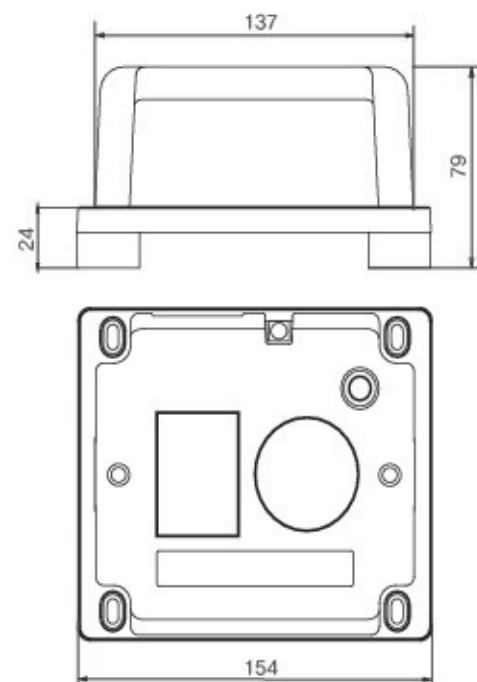


* Pressure SW & Tamper SW의 중단저항은 밸브측에 결선한다.
Tamper SW, Pressure SW의 결선은 수신기의 극성에 따라 변경, 결선한다.

비상콘센트설비 - 2.5KA



제품명	비상콘센트설비 2.5KA
모델명	SY-5001SA
승인번호	비콘 15-3
형식	단상 AC 220V, 수납형, 15A
콘센트	250V, 16A
차단기	AC 220V, 15A, 2.5KA
재질	ABS 난연
사이즈	154 X 132 X 79 mm
중량	474g



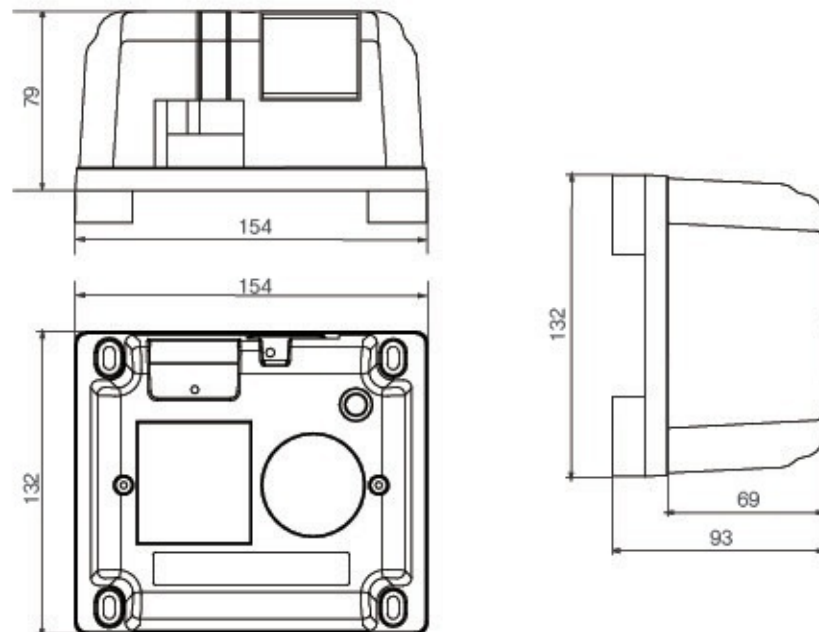
허용오차 ±1 mm



비상콘센트설비 - 5KA



제품명	비상콘센트설비 5KA
모델명	SY-5001SB
승인번호	비콘 15-6
형식	단상 AC 220V, 수납형, 15A
콘센트	250V, 16A
차단기	AC 220V, 15A, 5KA
재질	ABS 난연
사이즈	154 X 132 X 93 mm
중량	706g



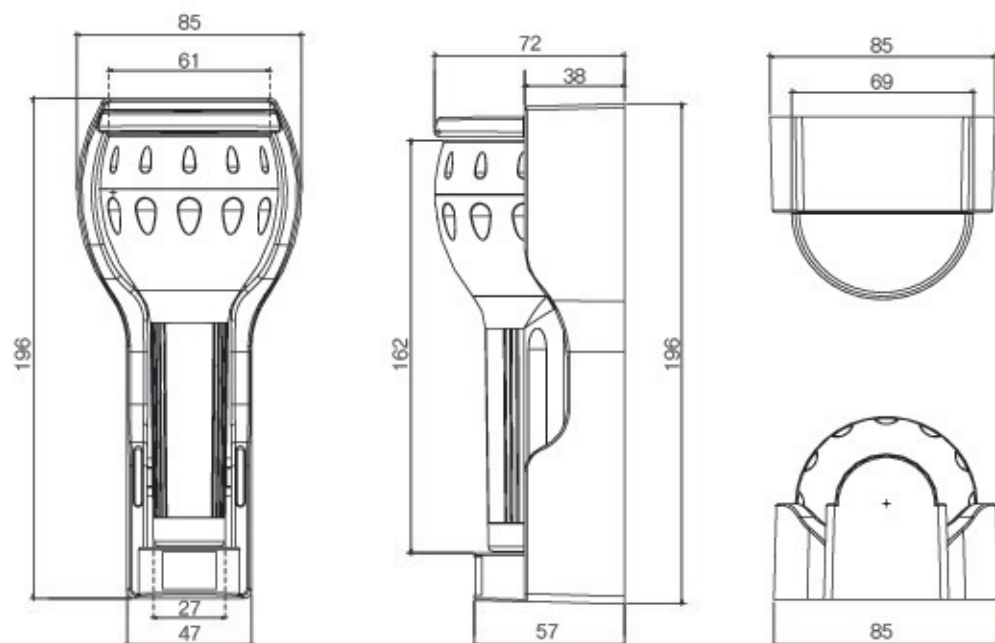
허용오차 ±1 mm



휴대용 비상조명등 - 60분용



제품명	휴대용 비상조명등 60분용
모델명	SY-S119-L60
승인번호	휴조 20-2
형식	LED식, 건전지식, DC 3V, 유효점등시간 60분
건전지의 종류	Lithium(리튬)
건전지의 전압/용량	AA 1.5V X 2개
전구의 규격	1W
점등시 소비전류	90mA
재질	ABS 난연
사이즈	85 X 196 X 72 mm
중량	222g



허용오차 ±1 mm



제 202000754 호

KFI 인 정 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

KFI인정등에관한규칙 제7조제1항의 규정에 의하여 다음과 같이 KFI인정을 합니다

1. 품 명 휴대용비상조명등
2. 형 식 DC 3 V, 건전지식, LED식, 유효점등시간 60분
3. KFI 인정번호 휴조20-2
4. 부 관
5. 비 고

2020 년 07 월 10 일



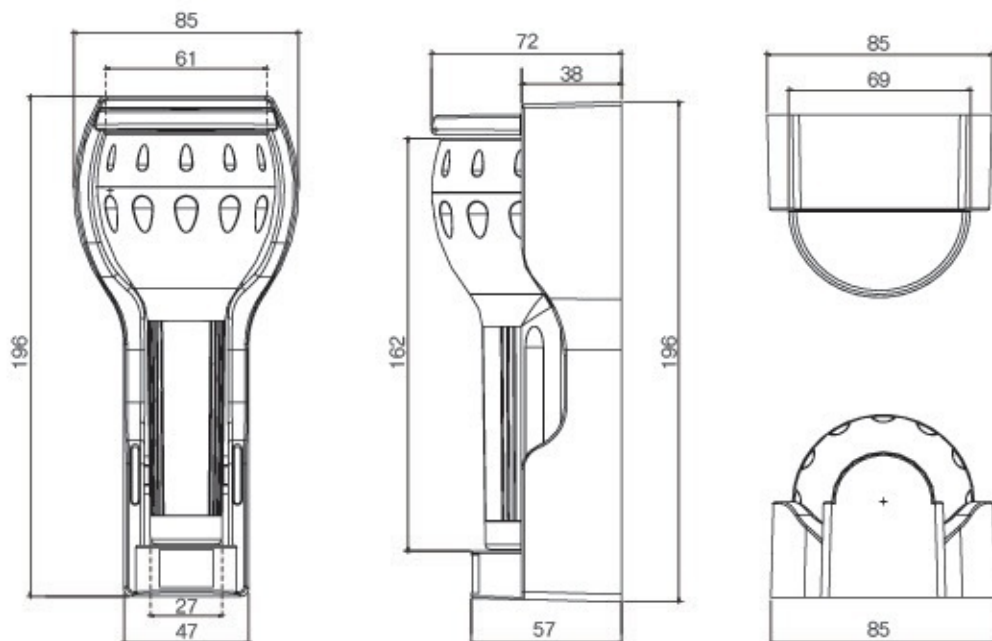
한국소방산업기술원 원장



휴대용 비상조명등 - 180분용



제품명	휴대용 비상조명등 180분용
모델명	SY-S119-L180
승인번호	휴조 20-4
형식	LED식, 건전지식, DC 6V, 유효점등시간 180분
건전지의 종류	Lithium(리튬)
건전지의 전압/용량	AA 1.5V X 4개
전구의 규격	1W
점등시 소비전류	95mA
재질	ABS 난연
사이즈	85 X 196 X 72 mm
중량	254g



허용오차 ±1 mm



제 202000756 호

KFI 인 정 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

KFI인정등에관한규칙 제7조제1항의 규정에 의하여 다음과 같이 KFI인정을 합니다

1. 품 명 : 휴대용비상조명등
2. 형 식 : DC 6 V, 건전지식, LED식, 유효점등시간 180분
3. KFI 인정번호 : 휴조20-4
4. 부 관
5. 비 고

2020 년 07 월 10 일



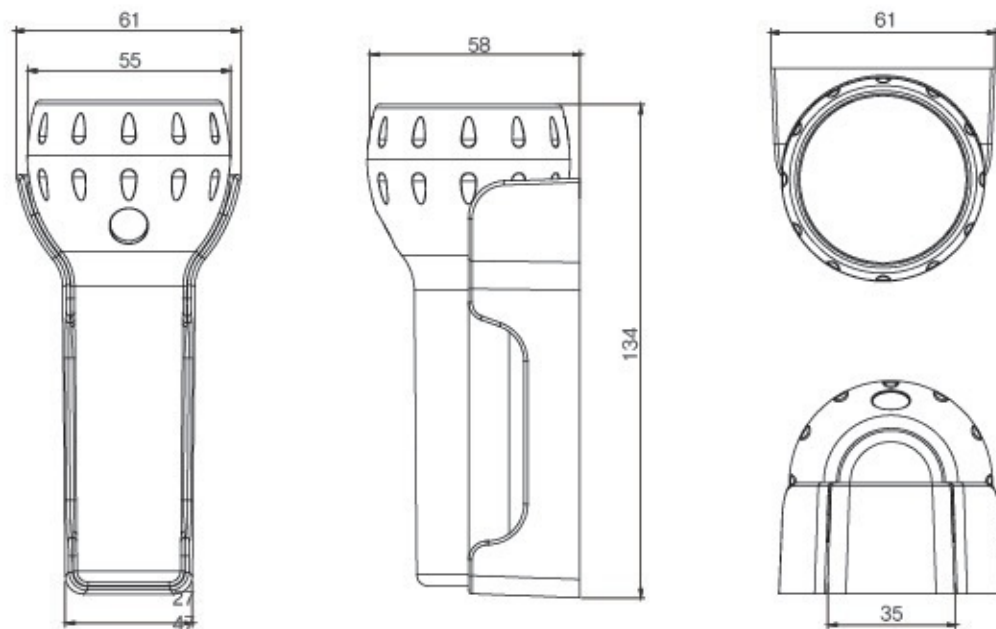
한국소방산업기술원 원장



휴대용 비상조명등 - 60분용



제품명	휴대용 비상조명등 60분용
모델명	SY-Y119-L60
승인번호	휴조 20-3
형식	LED식, 건전지식, DC 3V, 유효점등시간 60분
건전지의 종류	Lithium(리튬)
건전지의 전압/용량	AA 1.5V X 2개
전구의 규격	1W
점등시 소비전류	90mA
재질	ABS 난연
사이즈	61 X 134 X 58 mm
중량	140g



허용오차 ±1 mm



제 202000755 호

KFI 인 정 서

신청인 성 명 : 모은영
 상 호 : 신영
 사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

KFI인정등에관한규칙 제7조제1항의 규정에 의하여 다음과 같이 KFI인정을 합니다

1. 품 명 휴대용비상조명등
2. 형 식 DC 3 V, 건전지식, LED식, 유효점등시간 60분
3. KFI 인정번호 휴조20-3
4. 부 관
5. 비 고

2020 년 07 월 10 일



한국소방산업기술원 원장



피난유도선

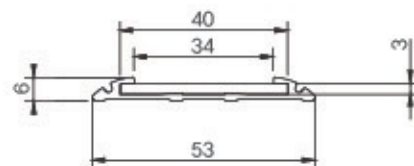
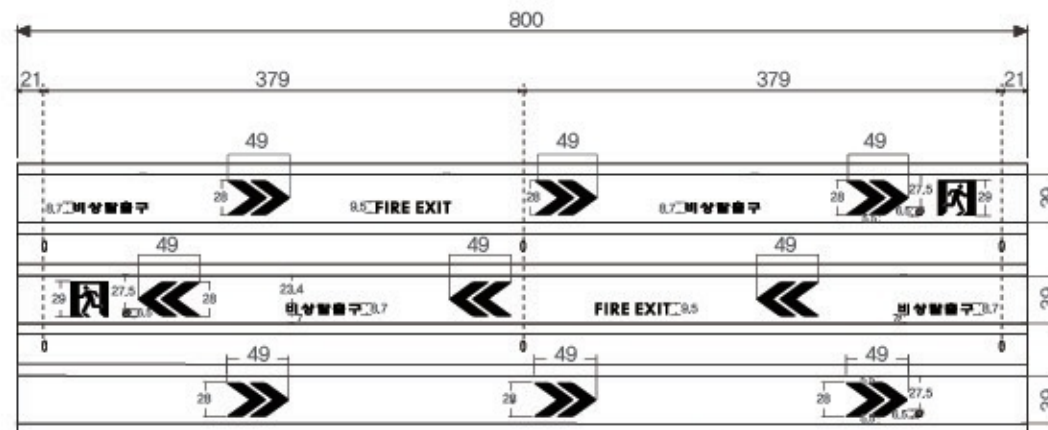
▼ 휘도 발광 전



▼ 휘도 발광 후



제품명	피난유도선
모델명	SY-801
승인번호	피유 20-1
형식	축광식, 돌출형, 벽부형, 유효점등시간60분
방향	비상문표시 좌,우 / 화살표표시 좌,우
재질	표시면 : PVC(난연)경질 + 축광 지지대 : 알루미늄
사이즈	축광판 800 X 39 mm 프레임 800 X 53 X 6 mm
중량	257g



허용오차 ±1 mm



제 202000822 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
다음과 같이 성능인증을 합니다.

1. 품 명 피난유도선(축광식)
2. 형 식 축광식, 돌출형, 벽부형, 유효발광시간 60분
3. 성능인증번호 피유20-1
4. 조 건
5. 비 고

2020 년 07 월 23 일

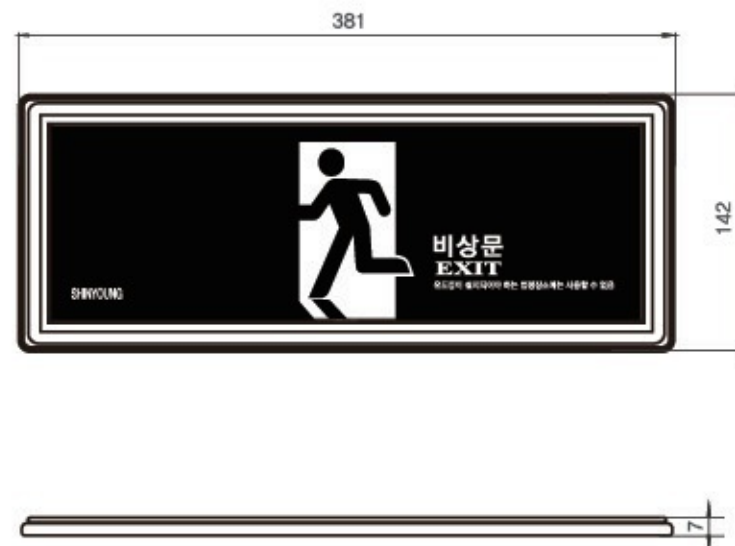


한국소방산업기술원

피난구 표지



제품명	피난구표지
모델명	SY-201
승인번호	축표 22-1
형식	축광유도표지(피난구용), 벽부형
표지재질	PC + 축광
표지사이즈	367 X 121 mm
액자재질	ABS
액자사이즈	381 X 142 X 7 mm



허용오차 ±1 mm



복도통로표지



제품명	복도통로표지
모델명	SY-202, 207, 208
승인번호	축표 22-2
형식	축광유도표지(통로용), 벽부형
표지재질	PVC경질+축광
표지사이즈	255 X 86 mm
방향	양, 우, 좌
액자재질	ABS
액자사이즈	272 X 106 X 7 mm



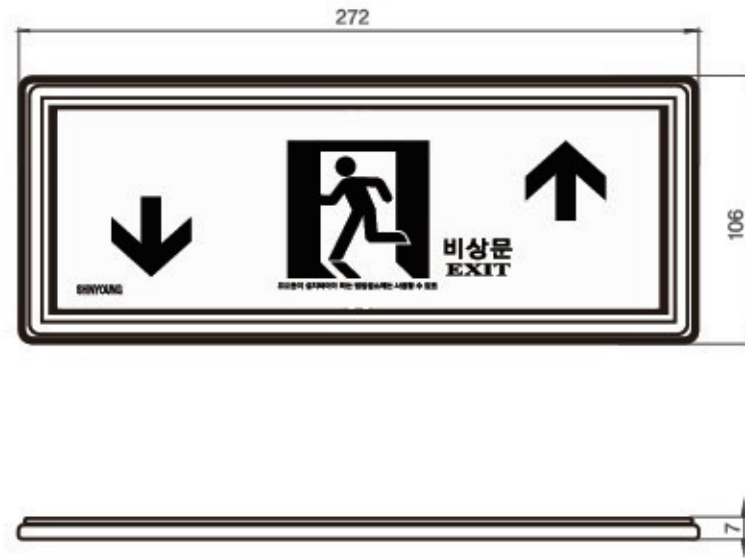
허용오차 ±1 mm



계단통로표지



제품명	계단통로표지
모델명	SY-203, 204
승인번호	축표 22-2
형식	축광유도표지(통로용), 벽부형
표지재질	PVC경질+축광
표지사이즈	255 X 86 mm
방향	↓↑ (좌하우상), ↑↓ (좌상우하)
액자재질	ABS
액자사이즈	272 X 106 X 7 mm



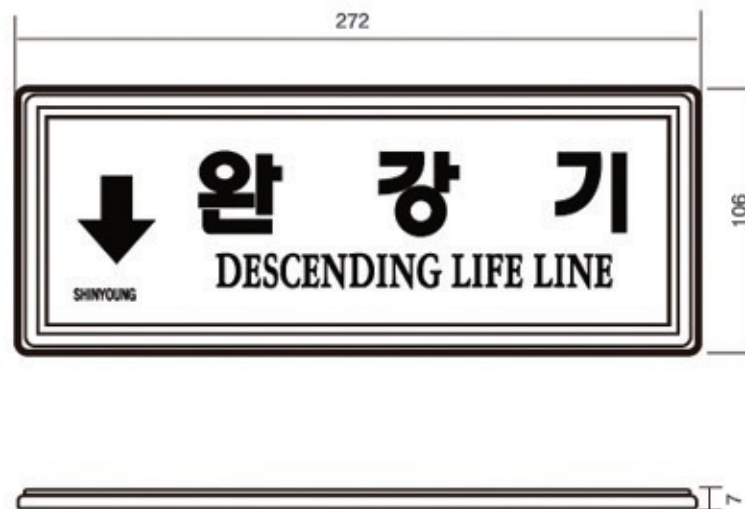
허용오차 ±1 mm



완강기 표지



제품명	완강기표지
모델명	SY-211
승인번호	축표 22-3
형식	축광위치표지(완강기용), 벽부형
표지재질	PVC경질+축광
표지사이즈	255 X 86 mm
방향	상, 하, 좌, 우
액자재질	ABS
액자사이즈	272 X 106 X 7 mm



허용오차 ±1 mm



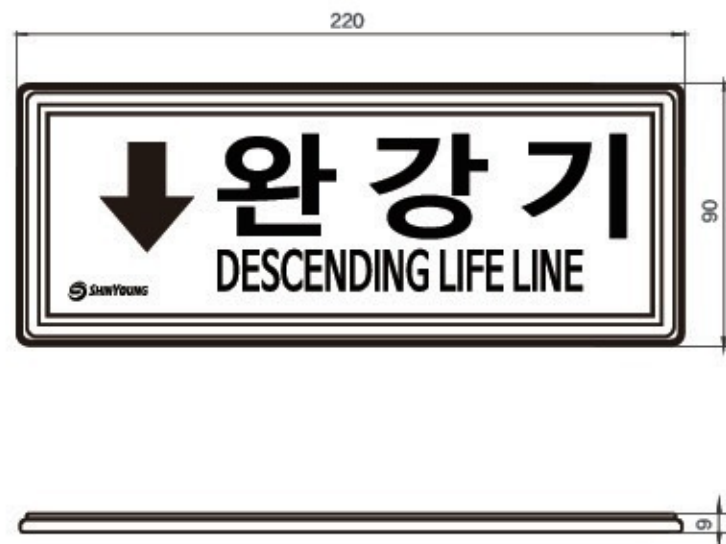
축광위치표지



품목내용

승인번호	축표 22-4
형식	축광위치표지(완강기용, 구조대용, 피난사다리용, 소화기용, 간이완강기용, 투척용소화용구용, 방수구용), 벽부형
표지재질	PVC경질 + 축광
표지사이즈	205 X 71 mm
액자재질	ABS
액자사이즈	220 X 90 X 9 mm

제품명	완강기표지
모델명	SY701



허용오차 ±1 mm



제품명	구조대표지
모델명	SY702



제품명	피난사다리표지
모델명	SY703



제품명	소화기표지
모델명	SY705



제품명	간이완강기표지
모델명	SY710

축광위치표지



제품명	투척용소화용구표지
모델명	SY712



제품명	방수구표지
모델명	SY708



제 202200086 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품	명	축광위치표지
2. 형	식	축광위치표지(완강기용, 구조대용, 피난사다리용, 소화기 용, 간이완강기용, 투척용소화용구용, 방수구용), 벽부형

3. 성능인증번호 축표22-4

4. 조 건

5. 비 고

2022 년 01 월 28 일



한국소방산업기술원



방수구표지



제품명	방수구 표지
모델명	SY-325
승인번호	축표 22-5
형식	축광보조표지(방수구), 벽부형
표지 재질	PVC경질 + 축광
표지사이즈	200 x 60 mm
종류	가로 · 세로
액자 재질	ABS
액자사이즈	215 X 80 X 8 mm



허용오차 ±1 mm



방수기구함표지



제품명	방수기구함표지
모델명	SY-341
승인번호	축표 22-6
형식	축광보조표지(방수기구함), 벽부형
표지재질	PVC경질 + 축광
표지사이즈	200 X 60 mm
방향	가로, 세로
액자재질	ABS
액자사이즈	215 X 80 X 8 mm



허용오차 ±1 mm



제 202200088 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 축광보조표지
2. 형 식 축광보조표지(방수기구함), 벽부형

3. 성능인증번호 축표22-6

4. 조 건

5. 비 고

2022 년 01 월 28 일



한국소방산업기술원



인명구조기구표지



제품명	인명구조기구표지
모델명	SY-231
승인번호	축표 22-7
형식	축광보조표지(인명구조기구), 벽부형
표지재질	PVC경질+축광
표지사이즈	255 X 86 mm
액자재질	ABS
액자사이즈	272 X 106 X 7 mm



허용오차 ±1 mm



제 202200090 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 축광보조표지
2. 형 식 축광보조표지(인명구조기구), 벽부형

3. 성능인증번호 축표22-7

4. 조 건

5. 비 고

2022 년 01 월 28 일



한국소방산업기술원



축광표지(기타)

축광보조표지



제품명	소화전표지	제품명	방수기구함표지	제품명	비상탈출망치표지
모델명	SY704	모델명	SY709	모델명	SY707



허용오차 ±1 mm

품목내용

승인번호	축표 22-8
형식	축광보조표지(소화전, 방수기구함, 비상탈출망치), 벽부형
표지재질	PVC경질 + 축광
표지사이즈	205 X 71 mm
액자재질	ABS
액자사이즈	220 X 90 X 9 mm



소화기 표지



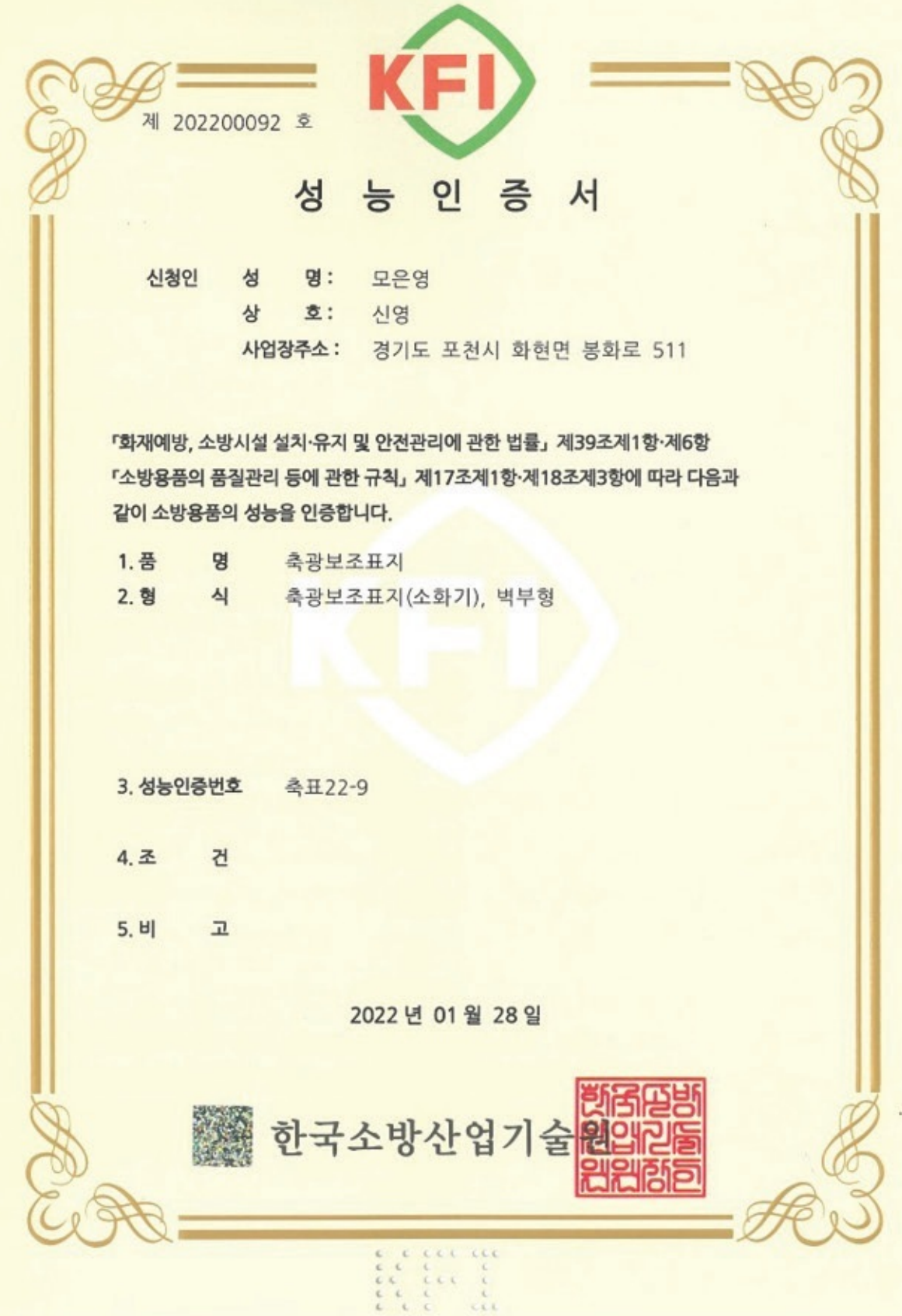
제품명	소화기 표지	모델명	SY-711A
승인번호	축표 22-9	형식	축광보조표지 (소화기), 벽부형
표지재질	PVC경질 + 축광	표지사이즈	139 X 124 mm
액자재질	ABS	액자사이즈	149 X 144 X 10 mm

제품명	소화기 표지	모델명	SY-711B
승인번호	축표 22-9	형식	축광보조표지 (소화기), 벽부형
표지재질	PVC경질 + 축광	표지사이즈	139 X 124 mm
액자재질	ABS	액자사이즈	149 X 144 X 10 mm

제품명	소화기 표지	모델명	SY-711C
승인번호	축표 22-9	형식	축광보조표지 (소화기), 벽부형
표지재질	PVC경질 + 축광	표지사이즈	139 X 124 mm
액자재질	ABS	액자사이즈	149 X 144 X 10 mm



허용오차 ±1 mm



방수구표지 - PC



제품명	방수구표지 - PC
모델명	SY-325B
승인번호	축표 22-10
형식	축광보조표지(방수구), 벽부형
표지 재질	PC + 축광
표지사이즈	200 X 60 mm
종류	가로, 세로
액자 재질	ABS
액자사이즈	215 X 80 X 8 mm



허용오차 ±1 mm



제 202200093 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명: 모은영
상 호: 신영
사업장주소: 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 축광보조표지
2. 형 식 축광보조표지(방수구), 벽부형

3. 성능인증번호 축표22-10

4. 조 건

5. 비 고

2022 년 01 월 28 일



한국소방산업기술원



방수기구합표지 - PC



제품명	방수기구합표지 - PC
모델명	SY-341B
승인번호	축표 22-11
형식	축광보조표지(방수기구합), 벽부형
표지 재질	PC + 축광
표지사이즈	200 X 60 mm
종류	가로, 세로
액자 재질	ABS
액자사이즈	215 X 80 X 8 mm



허용오차 ±1 mm



제 202200094 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 축광보조표지
2. 형 식 축광보조표지(방수기구합), 벽부형

3. 성능인증번호 축표22-11

4. 조 건

5. 비 고

2022 년 01 월 28 일



한국소방산업기술원



인명구조기구표지 - PC



제품명	인명구조기구표지 - PC
모델명	SY-231B
승인번호	축표 22-12
형식	축광보조표지(인명구조기구), 벽부형
표지재질	PC + 축광
표지사이즈	255 X 86 mm
액자재질	ABS
액자사이즈	272 X 106 X 7 mm



허용오차 ±1 mm



제 202200095 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 모은영
상 호 : 신영
사업장주소 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 축광보조표지
2. 형 식 축광보조표지(인명구조기구), 벽부형

3. 성능인증번호 축표22-12

4. 조 건

5. 비 고

2022 년 01 월 28 일



한국소방산업기술원

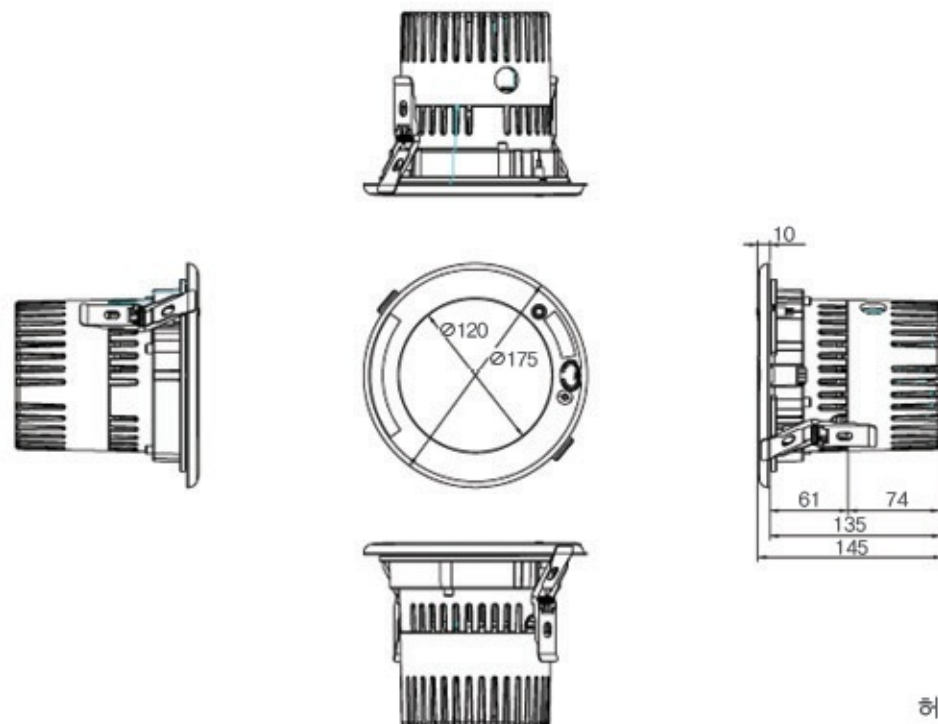


다운라이트(10W, 15W)



리모컨 타입 제품

제품명	다운라이트 10W
형식	AC 220V DC11.1V 겸용형 유효점등시간 120분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY5009R-DL01
정격전압	AC 220V / 60Hz
입력전류	48mA
광속표준전압	7.5V
예비전원	Li-ion 11.1V 3000mAh
사이즈	175 X 175 X 145 mm
특징	리모컨으로 작동 점검가능
제품명	다운라이트 15W
형식	AC 220V DC11.1V 겸용형 유효점등시간 60분
전자파 적합등록번호	R-R-sym-SY5009R-DL01
정격전압	AC 220V / 60Hz
입력전류	72mA
광속표준전압	7.5V
예비전원	Li-ion 11.1V 3000mAh
사이즈	175 X 175 X 145 mm
특징	리모컨으로 작동 점검가능



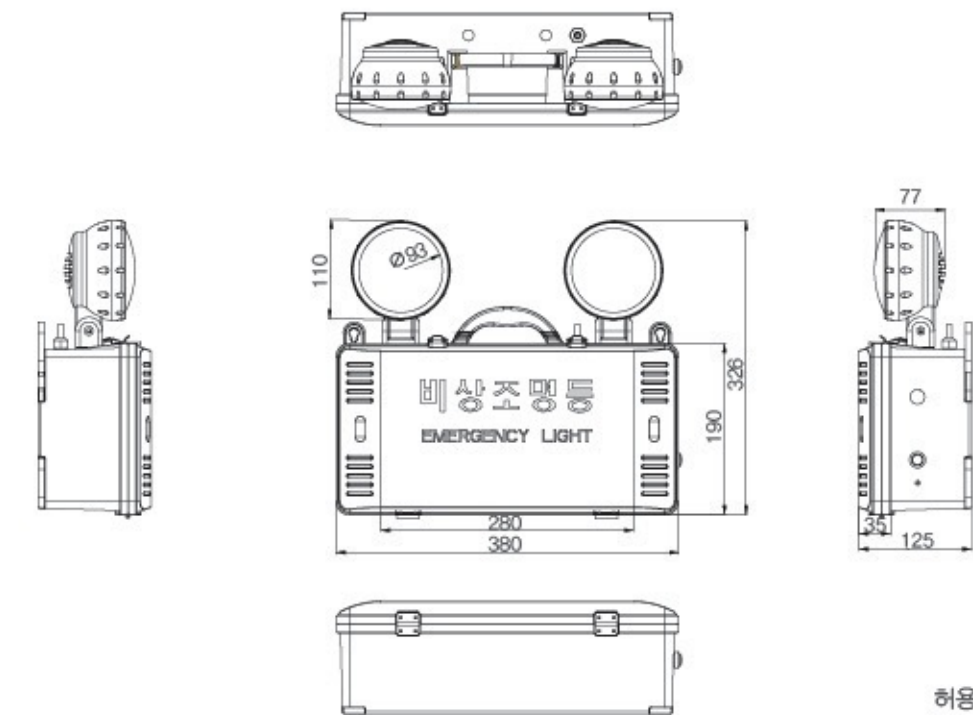
허용오차 ±1 mm

비상라이트(방수형) 30W



국내 최초 리모컨 타입 제품

제품명	방수형 비상조명등 30W
형식	AC 220V, DC 22.2V, 전용형, 돌출형, LED 식, 유효점등시간 60분
광속표준전압	15V
예비전원	Li-ion 22.2V 3,000mA
사이즈	380 X 326 X 125 mm
특징	리모컨으로 작동 점검가능



허용오차 ±1 mm

사업자등록증

(일반과세자)

등록번호 : 127-34-83937

상 호 : 신영

성 명 : 모은영

생년월일 : 1986년 08월 26일

개업년월일 : 2007년 10월 30일

사업장소재지 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511

사업의 종류 : ☒업태 제조
도매
도매

☒종목 플라스틱, 소방, 잡화
플라스틱, 소방, 잡화
무역

교부사유 : 재교부

공동사업자 :

TEL : 031-533-0811~3
FAX : 031-533-0814
E-mail
sy@sy-21.com / sy5330811@naver.com

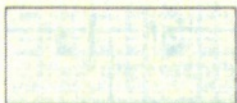
대신화물 : 포천내촌
경동화물 : 포천일동 길명782

원본대조필 

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여() 부(☒)
전자세금계산서 전용메일주소 :

2013년 05월 07일

포천 세무서장



국세청



■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.femis.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, []에는 해당되는 곳에 √표를 합니다.

(앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간	즉시
신청인	회사명	전화번호	
	신영	031) 533-0811	
	대표자 성명	생년월일(법인등록번호)	
	모은영	86.08.26	
등록 내용	대표자주소(법인소재지)		
	경기도 포천시 화현면 봉화로 511		
	공장소재지	지목	보유구분
	도로명 : 경기도 포천시 화현면 봉화로 511	공장용지	자가 []
지번 : 경기도 포천시 화현면 명덕리 457-3번지		임대 [√]	
공장등록일 2011-03-04	사업시작일	종업원수 남:11 여:4	
공장의 업종(분류번호) 플라스틱 발포 성형제품 제조업 (22250)			
공장부지면적 0 m²		제조시설면적 810.000 m²	부대시설면적 204.400 m²
등록 조건			

등록변경 · 증설 등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)

[업종변경승인] 등록일 : 2016-06-03

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2016년 6월 3일

신청인

모은영 (서명 또는 인)

포천시장

귀하

구비서류	없음	수수료	1000 원
처리절차			
신청서작성 신청인	→ 접수 처리기관	→ 등록 여부 확인 처리기관	→ 결제 처리기관
			→ 공장등록 증명서 발급 처리기관
→ 통보 처리기관			

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조([] 제1항 · [] 제2항 · [] 제3항)에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

원본대조필 

2016년 6월 3일

포천시장



210mm×297mm[일반용지 70g/㎡(재활용품)]

이근태 / 6월3일 10:08

