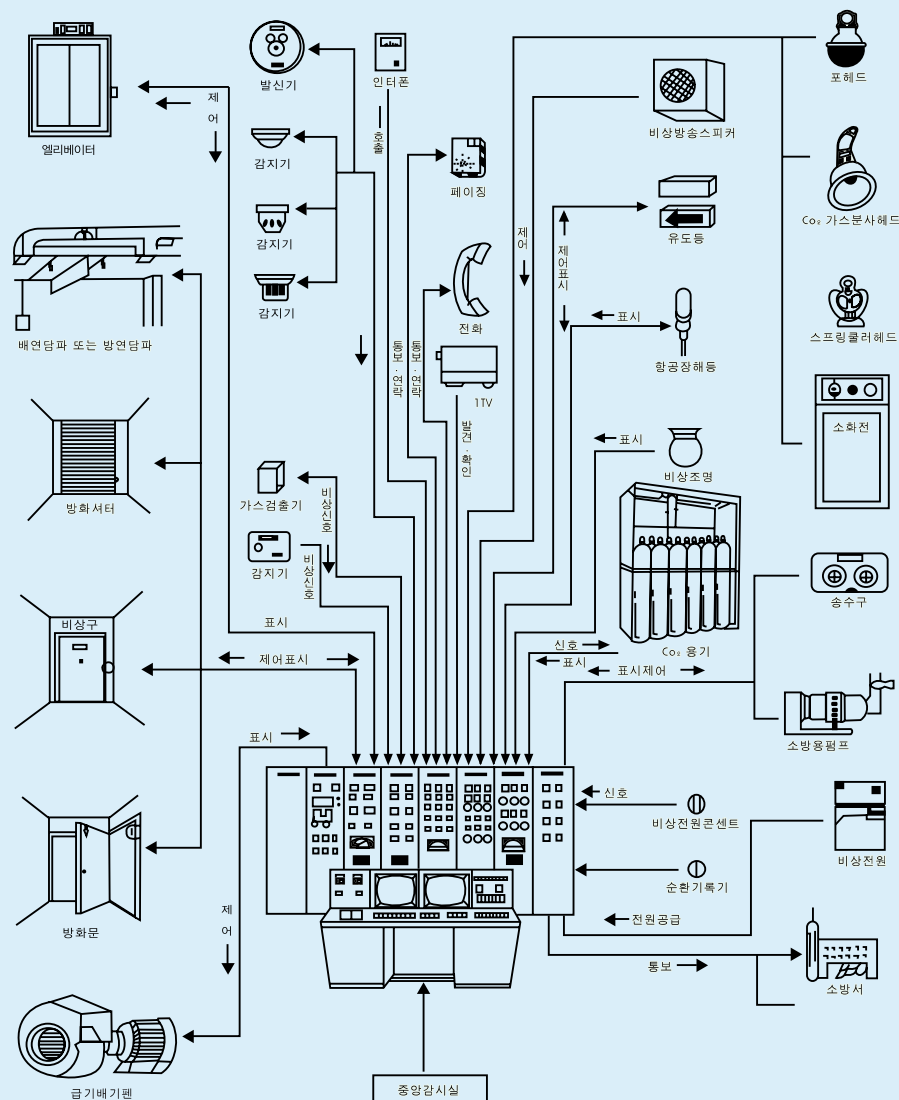


# ◆ Total Fire Protection System 종합방재 시스템

중.대형 건물내의 각종 설비를 중앙에서 원격으로 통합 감시.  
제어할 수 있는 자동제어 시스템입니다.





목차/Contents

수신기



(6)page



(7)page



(8)page



(8)page



(9)page



(10)page



(10)page



(11)page



(11)page



(12)page



(12)page



(13)page

안내표



(16)page



(16)page



(17)page



(17)page



(18)page



(18)page



(19)page



(19)page



(20)page



(20)page



(21)page



(21)page



(22)page



(22)page



(23)page



(23)page



(24)page



(24)page



(25)page

감지기



(28)page



(28)page



(29)page



(29)page



(30)page



(30)page



(31)page

시각경보기



(33)page



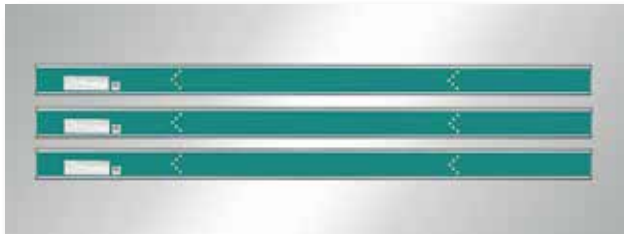
(33)page

비상조명등



(34)page

피난유도선



(35)page



(35)page

속보세트



(37)page



(37)page



(37)page

기타장치



(38)page



(38)page

기타장치



(38)page



(39)page

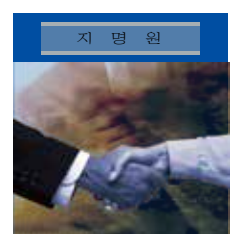


(39)page



(39)page

지명원



(41)page



## ◆ R형 복합식 수신기 / R-TYPE FIRE ALARM PANEL

## ◎ LRS-12,000A



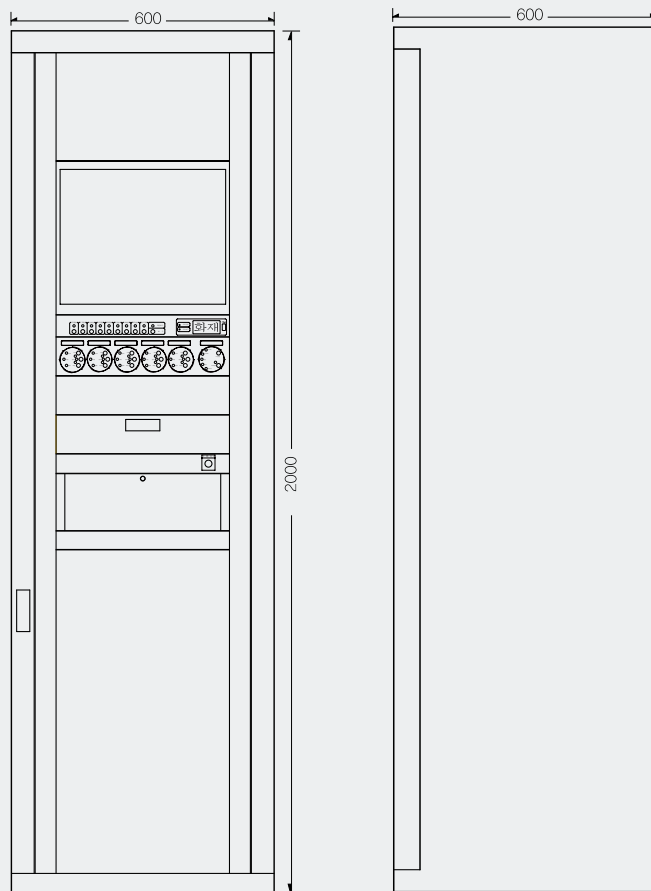
## ◆ 19인치 CRT 채용

동별,층별,세부적인 단면도, 평면도상의 화재상황을 모니터로 표시.

## ◆ 신속하고 정확한 DATA 처리능력

2초이내의 모든 입,출력 DATA를 수집하여 처리.

## ■ 도 면



## ■ 사양

모 델 명	LRS-12,000A
형 식	AC220V, DC24V, LCD식,반도체식,디지털식,축적/비축적형경용 (옥내,외소화전,스프링클러)설비 (물분무,포,분말,할로겐화물,이산화탄소)소화설비,제연설비
형 식 승 인 번 호	
모 니 터 표 시	19"LCD Color Monitor(화재, 단선, 제어표시)
정 격 전 압	AC220V, DC24V
예 비 전 원	DC24V, 5400mAh Ni-cd Battery
전 송 방 식	CAN(Control Area Network)통신방식
통 신 속 도	Master 100Kbps, Slave25Kbps
축 적 시 간	10~30초
최대중계기접속대수	3,000대 / 32계통
최 대 접 속 회 로 수	입,출력 12,000회로
비 상 방 송	RS-485통신방식 및 점점형 DO출력
접 속 가 능 중 계 기	중 14-15 / 중 14-16
사 용 온 도 / 습 도	-10℃ ~ 50℃, 90%RH
제 품 크 기	600[W]×2000[H]×600[D]mm
재 질 및 색 상	STEEL 1.6T 5Y6/1

## ◆ R형 복합식 수신기 / R-TYPE FIRE ALARM PANEL

### ◎ LT/TR-500A



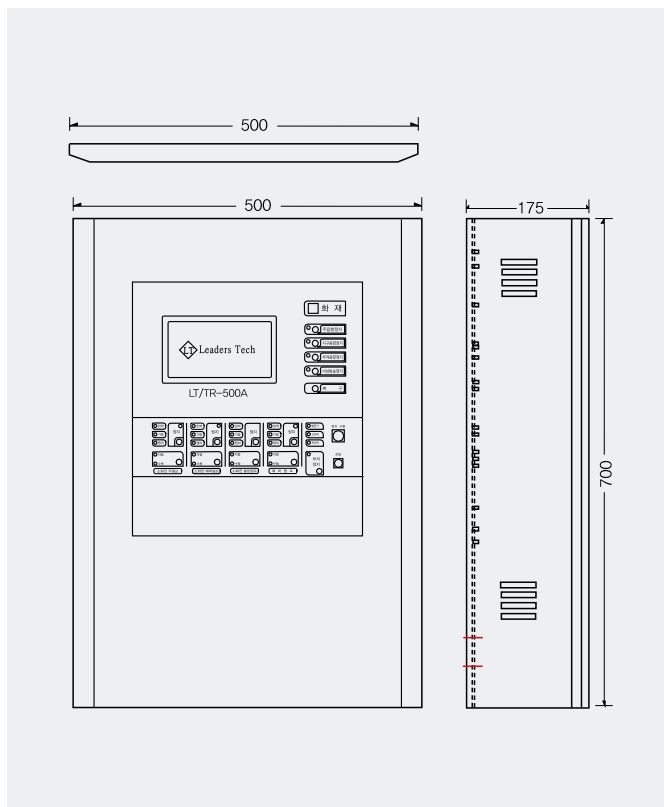
#### ◆ 5인치 TFT LCD 채용

동별,층별,세부적인 단면도, 평면도상의 화재상황을 LCD화면으로 표시.

#### ◆ 신속하고 정확한 DATA 처리능력

2초이내의 모든 입,출력 DATA를 수집하여 처리.

#### ■ 도 면



#### ■ 사 양

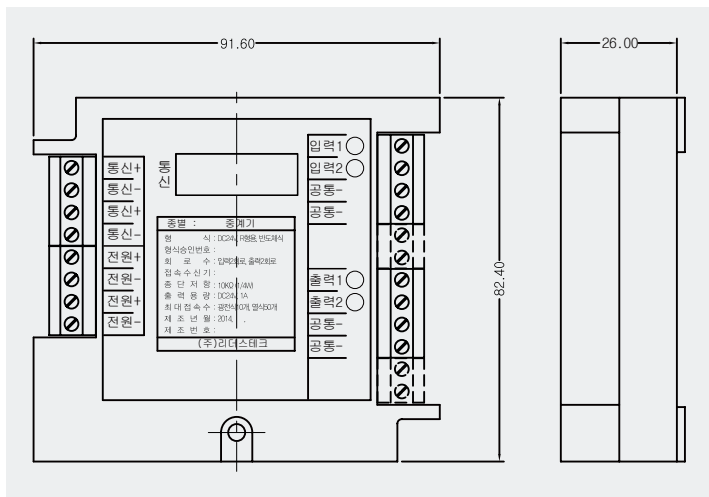
모 델 명	LGRW-500A(벽부형), LGRS-500A(자립형)
형 식	AC220V, DC24V, LCD식,반도체식,디지털식,축적/비축적형검용 (옥내,외소화전,스프링클러)설비 (물분무,포,분말,할로겐화물,이산화탄소)소화설비, 제연설비
형 식 승 인 번 호	
모 니 터 표 시	5"LCD 화면 (화재, 단선, 제어표시)
정 격 전 압	AC220V, DC24V
예 비 전 원	DC24V, 1800mAh Ni-cd Battery×2
전 송 방 식	CAN(Control Area Network)통신방식
통 신 속 도	Master 100Kbps, Slave25Kbps
축 적 시 간	10~30초
최대중계기접속대수	120대
최 대 접 속 회 로 수	입,출력 500회로
비 상 방 송	RS-485통신방식 및 점접형 DO출력
접 속 가 능 중 계 기	중14-15 / 중14-16
사 용 온 도 / 습 도	-10℃ ~ 50℃, 90%RH
제 품 크 기	500[W]×700[H]×175[D]mm
재 질 및 색 상	STEEL 1.6T 5Y6/1

## ◆ R형 중계기 / REPEATER

## ◎ 2회로용



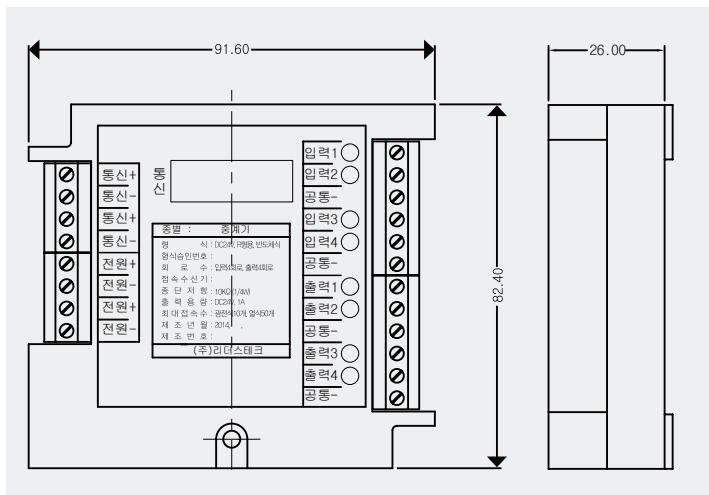
■ 도면



## ◎ 4회로용



■ 도면



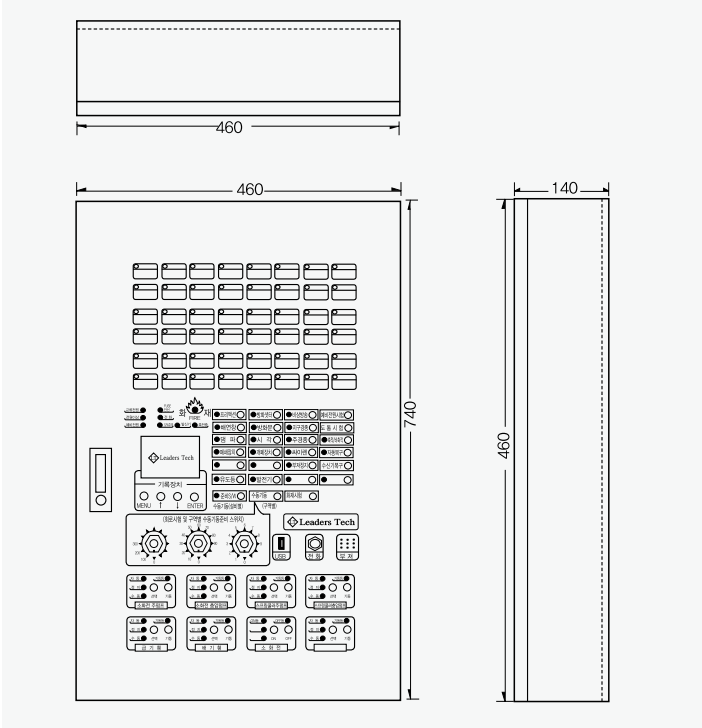
## ■ 사양

모델명	LRP - 22A	LRP - 44A
회로수	입력2, 출력2	입력 4, 출력 4
형식승인번호	중 14-15	중 14-16
형식	DC24V, GR형용, 반도체식	
정격전압	DC24V	
출력용량	DC24V, 1A	
전송방식	CAN(Control Area Network)통신방식	
접속가능수신기		
종단저항	10kΩ(1/4W)	
선로저항	10Ω 이하	
사용온도 / 습도	-10℃ ~ 50℃, 90%RH	
제품크기	91[W]×81.5[H]×26[D]mm	
재질	PC난연	

◆ P형복합식 수신기(주문사양)



■ 도 면



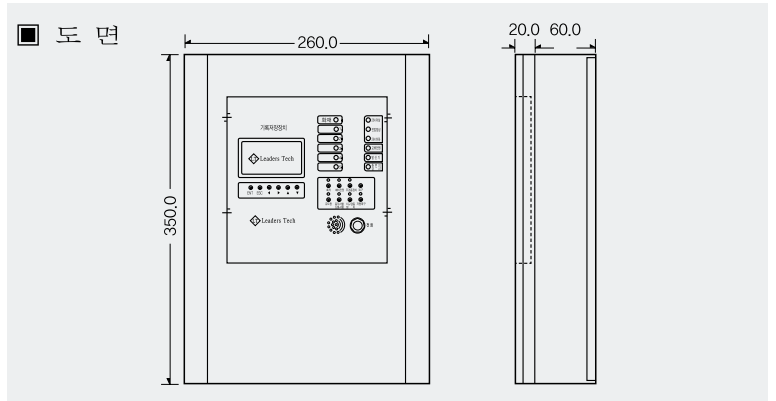
■ 사 양

구 분	P형 복합식 수신기
형식승인번호	수 17-13
형 식	AC220V, DC24V, 창구식, 반도체식 축적 / 비축적겸용, (옥내.외 소화전, 스프링클러)설비 (물분부.포, 분말)소화설비, 제연설비
예 비 전 원	기본 연속전지 2A/12V×2
특 징	▶ 기록저장 장치내장 ▶ 화재 이보기능 ▶ 유도등 자동/수동 기능 ▶ 축적/비축적 겸용





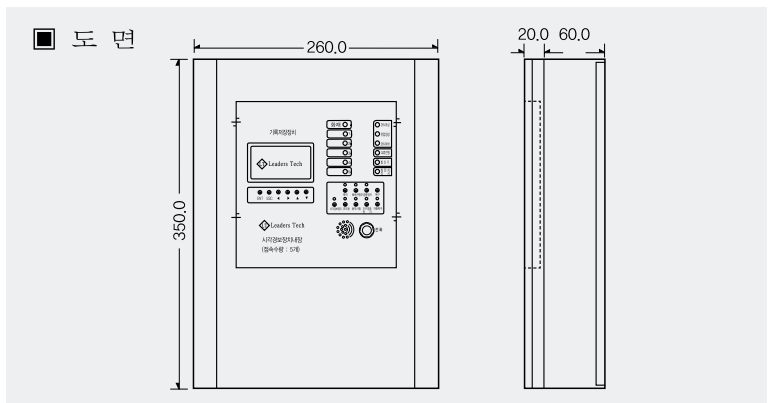
◆ P형 수신기 (5회로)



■ 사양

구 분	P형 수신기
형식승인번호	수 16-23
모 델 명	PW-0500A
회 로 수	자탐 5회로
정 격 전 압	AC 220V
예 비 전 원	600mAh, 24V 배터리 (Ni-Cd)
특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기록저장 장치내장</li> <li>▶ 화재 이보기능</li> <li>▶ 유도등 자동/수동 기능</li> <li>▶ 축적/비축적 겸용</li> </ul>

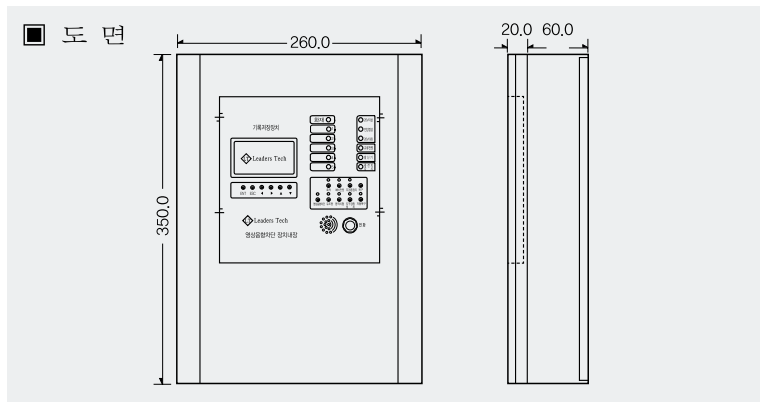
◆ P형 수신기 (5회로+시각경보장치)



■ 사양

구 분	P형 수신기(5회로+시각경보장치)
형식승인번호	수 17-9
모 델 명	PW-0500B
회 로 수	자탐 5회로
정 격 전 압	AC 220V
예 비 전 원	900mAh, 24V 배터리 (Ni-Cd)
특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기록저장 장치내장</li> <li>▶ 화재 이보기능</li> <li>▶ 유도등 자동/수동 기능</li> <li>▶ 시각경보장치 5개 연결</li> </ul>

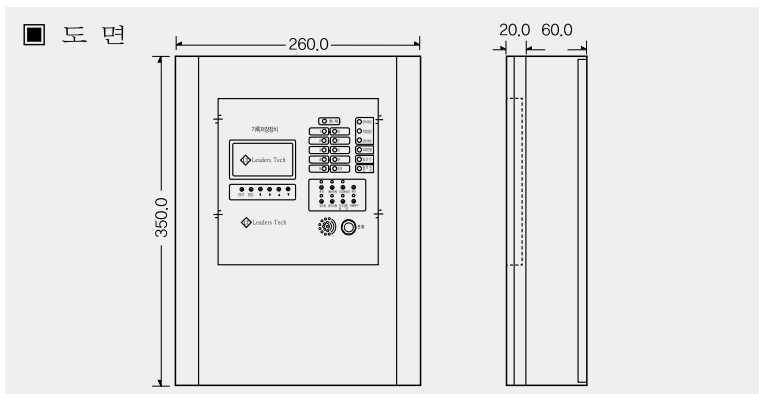
# P형 수신기 (5회로+영상차단기능내장)



## 사 양

구 분	P형 수신기
형식승인번호	수 17-8
모 델 명	PW-0500C
회 로 수	자탐:5회로
정 격 전 압	AC 220V
예 비 전 원	600mAh, 24V 배터리 (Ni-Cd)
특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기록저장 장치내장</li> <li>▶ 화재 이보기능</li> <li>▶ 유도등 자동/수동 기능</li> <li>▶ 축적/비축적 겸용</li> <li>▶ 영상음향차단 기능내장</li> <li>▶ 영상차단 수동정지 스위치 내장</li> <li>▶ POWER RELAY : 60A</li> </ul>

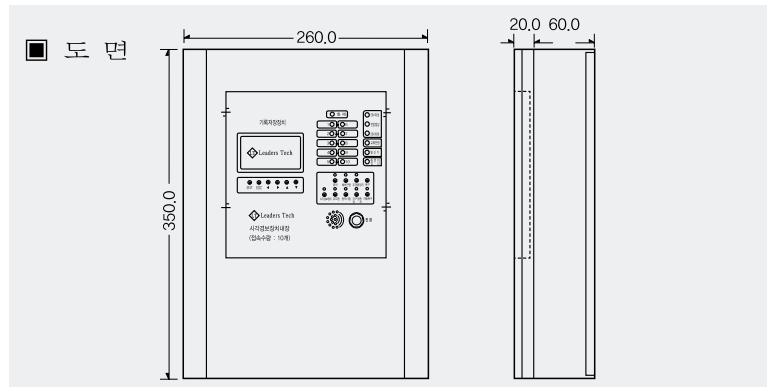
# P형 수신기 (10회로)



## 사 양

구 분	P형 수신기
형식승인번호	수 16-25
모 델 명	PW-1000A
회 로 수	자탐:10회로
정 격 전 압	AC 220V
예 비 전 원	900mAh, 24V 배터리 (Ni-Cd)
특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기록저장 장치내장</li> <li>▶ 화재 이보기능</li> <li>▶ 유도등 자동/수동 기능</li> <li>▶ 축적/비축적 겸용</li> </ul>

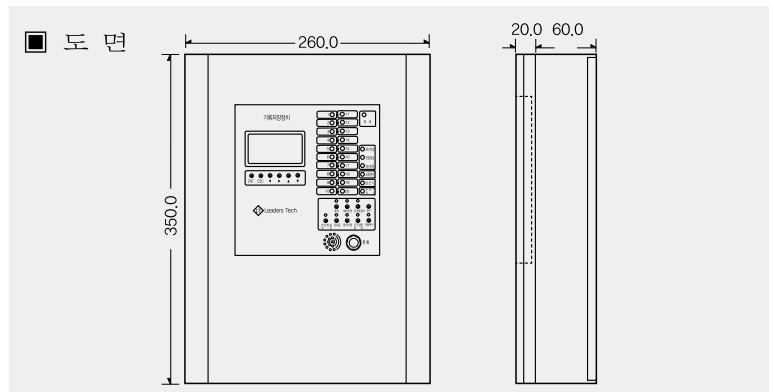
◆ P형 수신기 (10회로+시각경보장치)



■ 사양

구 분	P형 수신기
형식승인번호	수 17-10
모 델 명	PW-1000B
회 로 수	자탐: 10회로
정 격 전 압	AC 220V
예 비 전 원	1300mAh, 24V 배터리 (Ni-Cd)
특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기록저장 장치내장</li> <li>▶ 화재 이보기능</li> <li>▶ 유도등 자동/수동 기능</li> <li>▶ 반도체식</li> <li>▶ 축적/비축적 겸용</li> <li>▶ 시각경보장치 10개 연결</li> </ul>

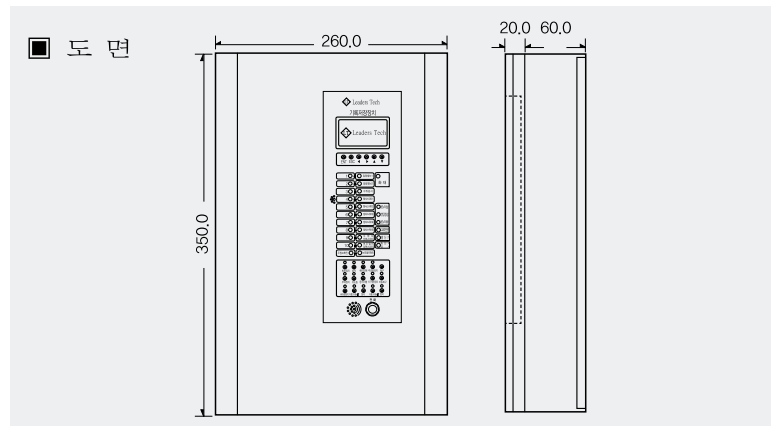
◆ P형 수신기 (20회로)



■ 사양

구 분	P형 수신기
형식승인번호	수 16-24
모 델 명	PW-2000A
회 로 수	자탐 20회로
정 격 전 압	AC 220V
예 비 전 원	Ni-Cd 배터리 900mAh × 24V
특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기록저장 장치내장</li> <li>▶ 화재 이보기능</li> <li>▶ 유도등 자동/수동 기능</li> <li>▶ 축적/비축적 겸용</li> <li>▶ 비상방송(전송)</li> </ul>

# ◆ P형 복합식수신기(10/10회로)



## ■ 사양

구 분	P형 복합식 수신기
형식승인번호	
모델명	PW-1010A
회로수	자탐:10회로 알람:2회로 수위감시 템퍼:5회로 압력스위치:2회로
정격전압	AC 220V
예비전원	Ni-Cd 배터리 1300mAh×24V
특징	<div> ▶ 기록 저장장치 내장 ▶ 유도등 자동 / 수동기능 </div> <div> ▶ 화재이보기능 ▶ 축적비축적겸용 </div>





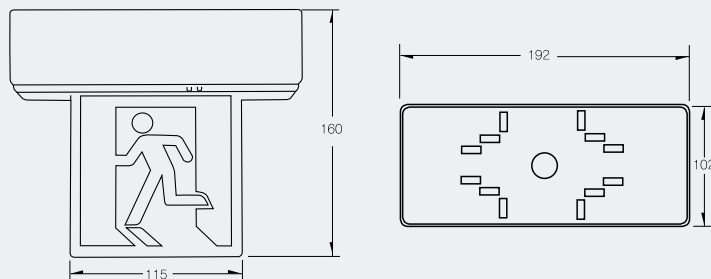




## ◆ 천장형 피난구 유도등 소형/단면(LED)



■ 도면



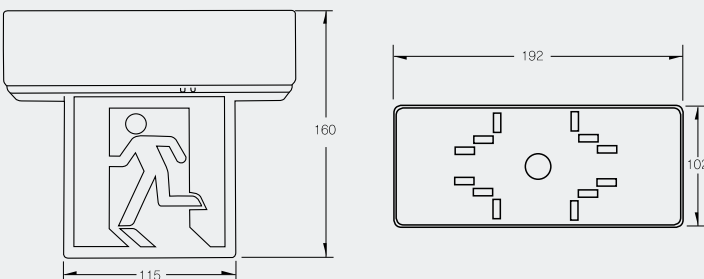
■ 사양

구 분	천장형 피난구 유도등 소형/단면
형식승인번호	유16-26
모 델 명	LTE-1500B
사 용 램 프	LED Module(LD-3204B)
유효점등시간	60분
예 비 전 원	300mAh×3.6V Ni-Cd배터리
특 징	▶ 소비전력 : 2.5W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 천장형 피난구 유도등 소형/양면(LED)



■ 도면



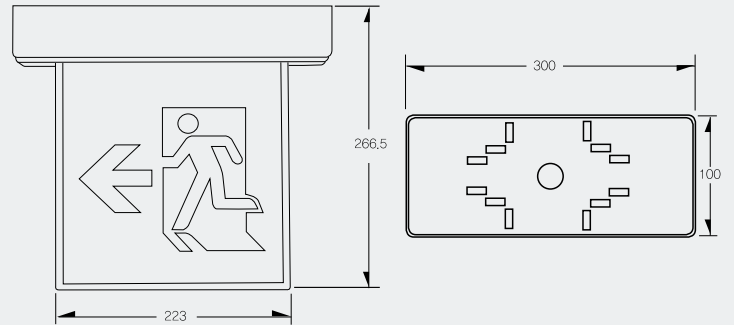
■ 사양

구 분	천장형 피난구 유도등 소형/양면
형식승인번호	유16-26
모 델 명	LTE-1510B
사 용 램 프	LED Module(LD-3204B)
유효점등시간	60분
예 비 전 원	300mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특 징	▶ 소비전력 : 2.5W ▶ 광원 원산지 : 국산

# ◆ 천장형 피난구 유도등 중형/단면(LED)



■ 도면



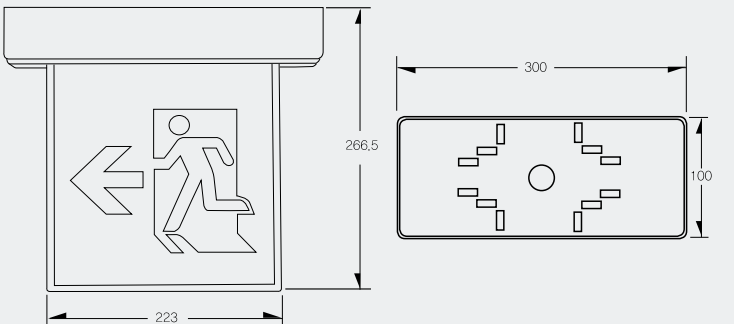
■ 사양

구분	천장형 피난구 유도등 중형/단면
형식승인번호	유16-27
모델명	LTE-2500B
사용램프	LED Module(LD-3210B)
유효점등시간	60분
예비전원	700mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 소비전력 : 5.5W</li> <li>▶ 광원 원산지 : 국산</li> </ul>

# ◆ 천장형 피난구 유도등 중형/양면(LED)



■ 도면

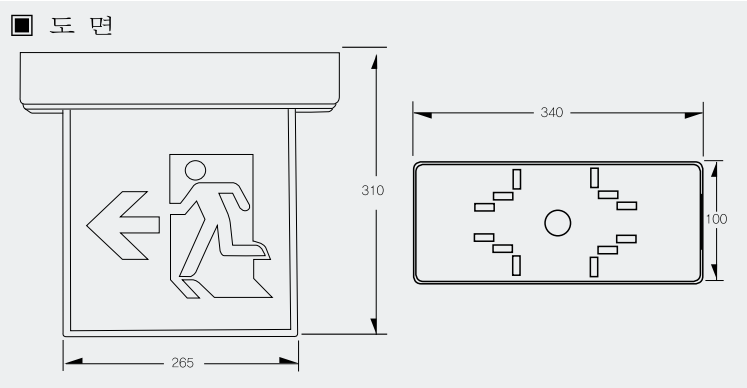


■ 사양

구분	천장형 피난구 유도등 중형/양면
형식승인번호	유16-27
모델명	LTE-2510B
사용램프	LED Module(LD-3210B)
유효점등시간	60분
예비전원	700mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 소비전력 : 5.5W</li> <li>▶ 광원 원산지 : 국산</li> </ul>



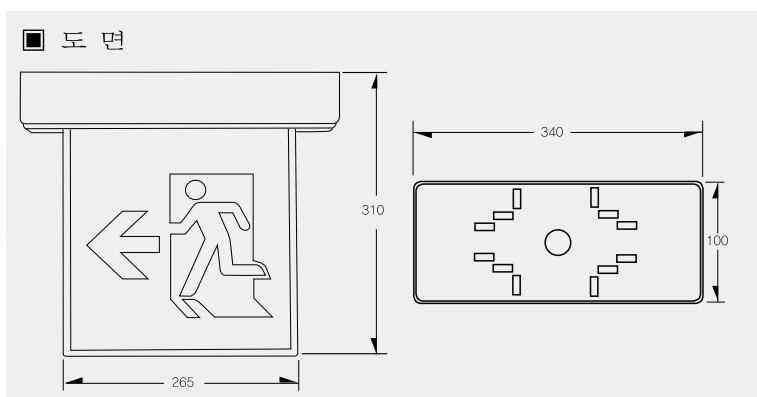
## ◆ 천장형 피난구 유도등 대형/단면(LED)



## ■ 사양

구분	천장형 피난구 유도등 대형/단면(LED)
형식승인번호	유16-44
모델명	LTE-3500B
사용램프	LED Module(LD-3212B)
유효점등시간	60분
예비전원	700mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특징	▶ 소비전력 : 6.0W ▶ 광원 원산지 : 국산

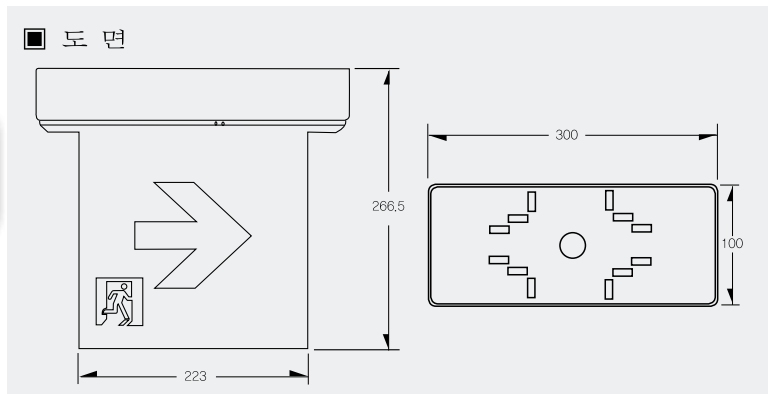
## ◆ 천장형 피난구 유도등 대형/양면(LED)



## ■ 사양

구분	천장형 피난구 유도등 대형/양면(LED)
형식승인번호	유16-45
모델명	LTE-3510B
사용램프	LED Module(LD-3214B)
유효점등시간	60분
예비전원	700mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특징	▶ 소비전력 : 7.0W ▶ 광원 원산지 : 국산

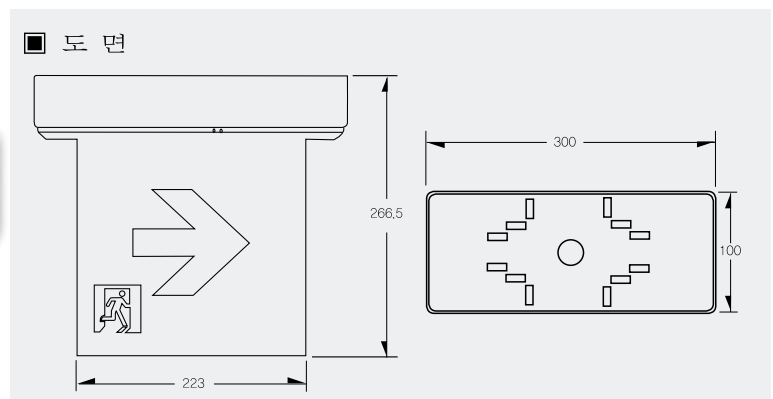
## ◆ 천장형 거실통로 유도등 중형/단면(LED)



### ■ 사양

구분	천장형 거실통로 유도등 중형/단면(LED)
형식승인번호	유16-28
모델명	LTE-2300B
사용램프	LED Module(LD-3210B)
유효점등시간	60분
예비전원	700mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 소비전력 : 5.5W</li> <li>▶ 광원 원산지 : 국산</li> </ul>

## ◆ 천장형 거실통로 유도등 중형/양면(LED)



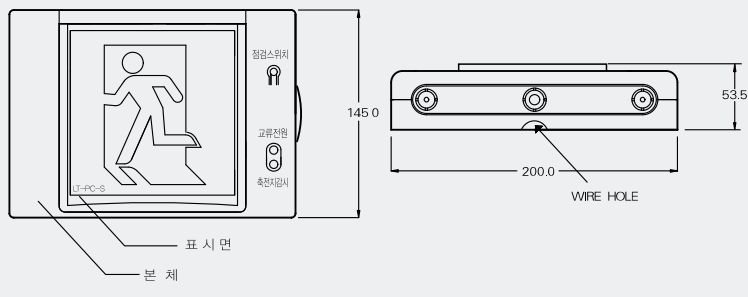
### ■ 사양

구분	천장형 거실통로 유도등 중형/양면(LED)
형식승인번호	유16-28
모델명	LTE-2310B
사용램프	LED Module(LD-3210B)
유효점등시간	60분
예비전원	700mAh×3.6V Ni-Cd 배터리
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 소비전력 : 5.5W</li> <li>▶ 광원 원산지 : 국산</li> </ul>

## ◆ 피난구 유도등 소형/단면(LED)



■ 도면



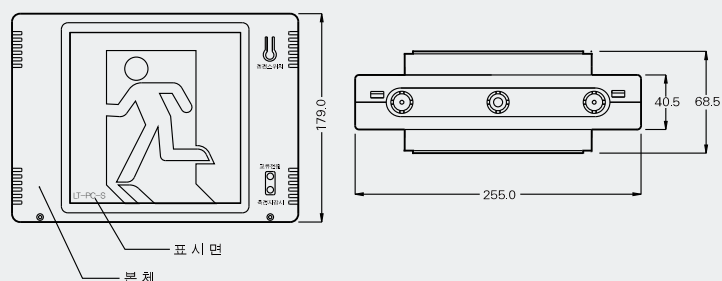
■ 사양

구분	피난구 유도등 소형
형식승인번호	유16-33
모델명	LTE-1100E
사용램프	LED Module(LD-1303/1B)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 200mAh×3.6V
특징	▶ 소비전력 : 3.5W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 피난구 유도등 소형/양면(LED)



■ 도면



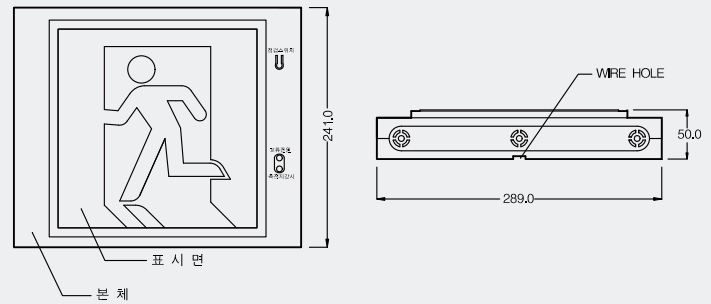
■ 사양

구분	피난구 유도등 (소형) 양면
형식승인번호	유16-48
모델명	LTE-1110B
사용램프	LED Module(LD-1206B)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 400mAh/×3.6V / ket
특징	▶ 소비전력 : 3.7W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 피난구 유도등 중형/단면(LED)



■ 도면



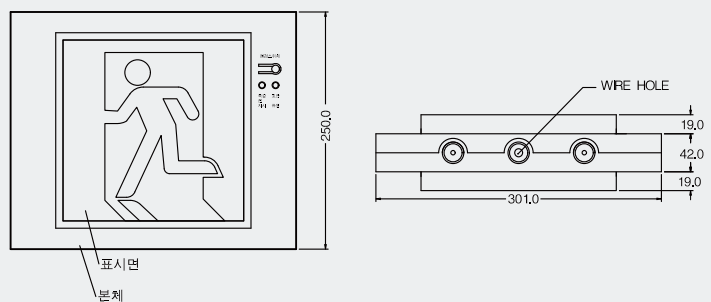
■ 사양

구분	피난구 유도등 중형 / 단면
형식승인번호	유-16-35
모델명	LTE-2000C
사용램프	LED Module(LD-1103B×2)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 300mAh×3.6V
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 소비전력 : 4.0W</li> <li>▶ 광원 원산지 : 국산</li> </ul>

## ◆ 피난구 유도등 중형/양면(LED)



■ 도면



■ 사양

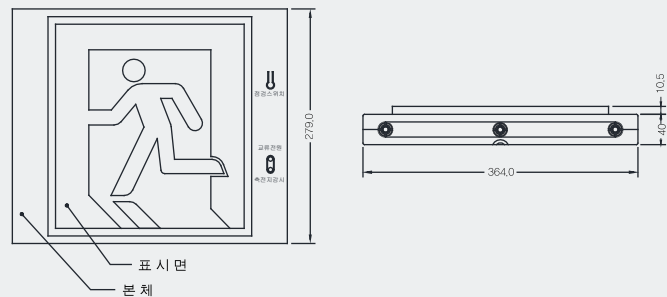
구분	피난구 유도등 중형 / 양면
형식승인번호	유16-51
모델명	LTE-2010C
사용램프	LED Module(LD-2206B×2)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 400mAh×3.6V / ket
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 소비전력 : 5.0W</li> <li>▶ 광원 원산지 : 국산</li> </ul>



## ◆ 피난구 유도등 대형/단면(LED)



■ 도면



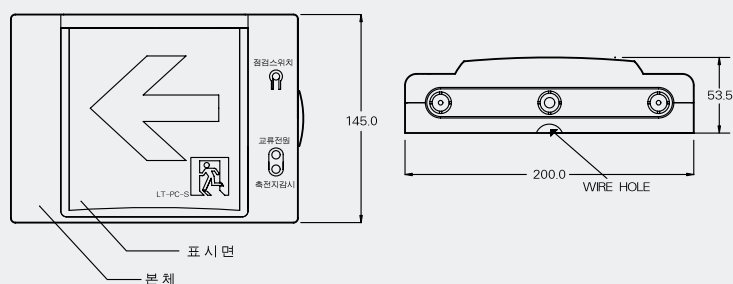
■ 사양

구분	피난구 유도등 대형/단면
형식승인번호	유16-50
모델명	LTE-3000C
사용램프	LED Module(LD-3005B×2)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 400mAh×3.6V
특징	▶ 소비전력 : 5.0W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 복도통로 유도등(LED)



■ 도면



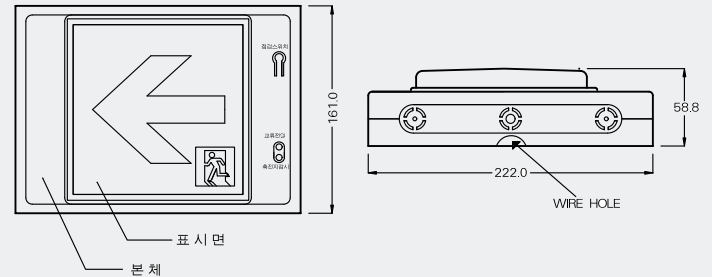
■ 사양

구분	복도통로 유도등
형식승인번호	유16-34
모델명	LTE-1200E
사용램프	LED Module(LD-1303B/복,보)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 300mAh×3.6V
특징	▶ 소비전력 : 3.6W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 거실통로 유도등(소형)/단면(LED)



■ 도면



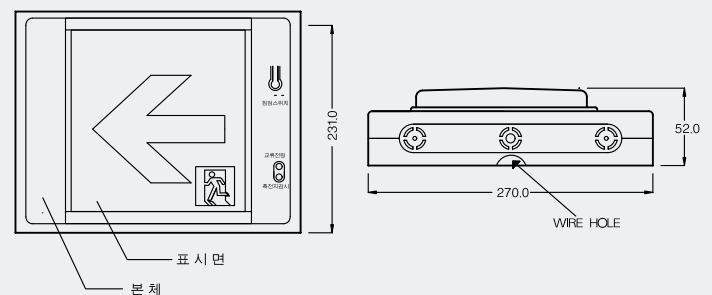
■ 사양

구분	거실통로 유도등(소형) / 단면(LED)
형식승인번호	유16-46
모델명	LTE-1300C
사용램프	LED Module(LD-1103B×2)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 300mAh×3.6V
특징	▶ 소비전력 : 3.5W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 거실통로 유도등(중형)/단면(LED)



■ 도면



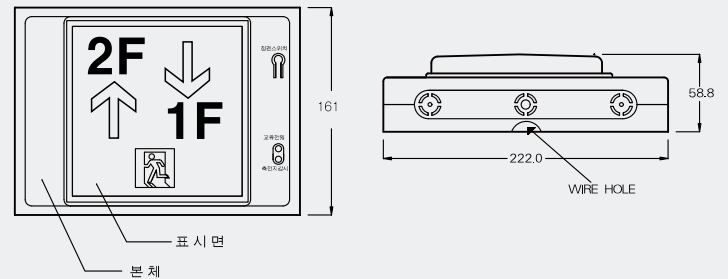
■ 사양

구분	거실통로 유도등(중형) / 단면(LED)
형식승인번호	유16-47
모델명	LTE-2200B
사용램프	LED Module(LD-1103B×3)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 700mAh×3.6V
특징	▶ 소비전력 : 4.5W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 계단통로 유도등(소형)



■ 도면



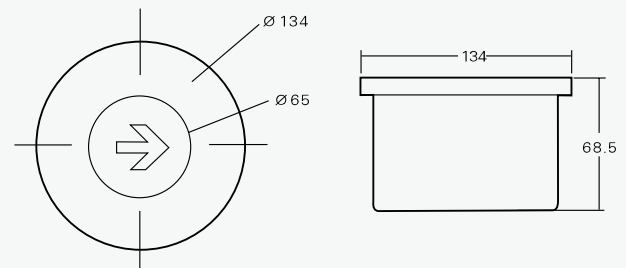
■ 사양

구분	계단통로 유도등(소형)
형식승인번호	유16-55
모델명	LTE-1210B
사용램프	LED Module(SD-4012C)
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 700mAh×7.2V
특징	▶ 소비전력 : 4.0W ▶ 광원 원산지 : 국산

## ◆ 객석유도등



■ 도면



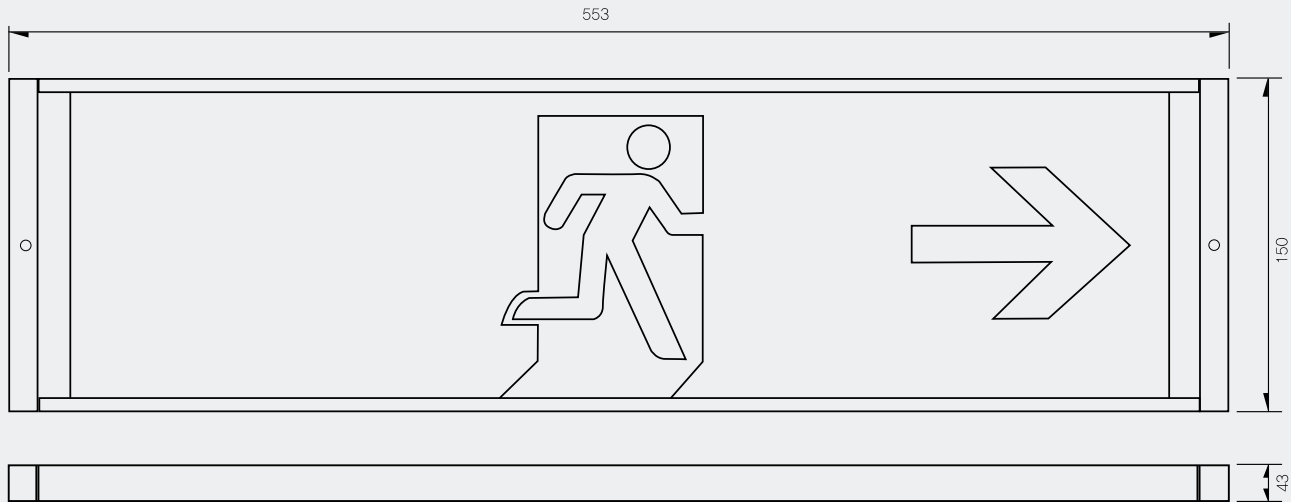
■ 사양

구분	객석 유도등
형식승인번호	유09-84
모델명	
사용램프	LED
사용전압	DC24V
예비전원	
특징	▶ 소비전력 : 0.65W ▶ 매립형

◆ 피난구 유도등(중형WIDE/단면)



■ 도면



■ 사양

구	분	피난유도등 중형
형식승인번호		유14-11
모델명		LTE-2050A
사용램프		LED Module (LD-2304)
유효점등시간		60분
예비전원		Ni-cd 배터리 900mAh×7.2V
특	징	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 소비전력 : 7.0W</li><li>▶ 폭이 좁은 공간에 사용</li><li>▶ 광원 원산지 : 국산</li></ul>





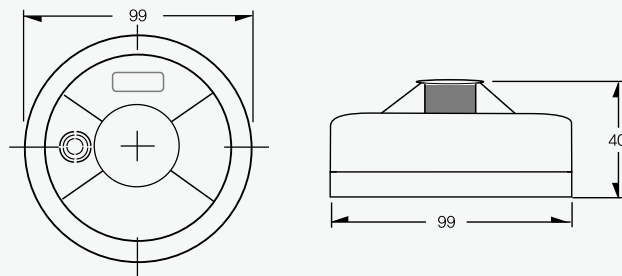


## 단독 경보형 감지기(연동형)

## ◆ 연기식 (광전식)



## ■ 도면



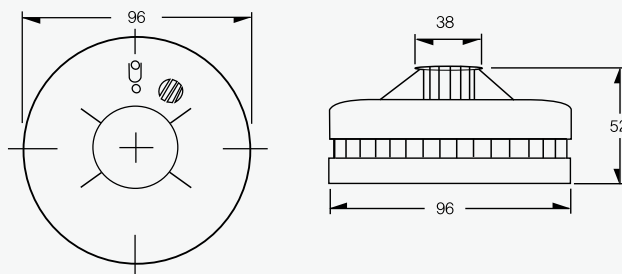
## ■ 사양

구분	단독경보형 감지기(광전식/연동형)
형식승인번호	감 15-54-1
모델명	LTD-3200B
사용전압	DC3V 리튬전지(1500mAh)
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 극성이 있으므로 극성끼리 연결하여주세요.</li> <li>▶ 최대 30개 까지 연결가능</li> <li>▶ 형광등으로 부터 60cm이상 이격시켜주세요.</li> <li>▶ 연기에의해 동작하는 감지기입니다.</li> <li>▶ 축적기능 : 공칭축적시간10초</li> <li>▶ 경보음량 : 1m떨어진 위치에서 85dB이상</li> <li>▶ 비화재경보 정지기능 내장</li> <li>▶ 건전지수명 : 약 10년</li> </ul>

## ◆ 열식 (정온식)



## ■ 도면



## ■ 사양

구분	단독경보형 감지기(정온식/연동형)
형식승인번호	감 13-58
모델명	LTD-3500C
사용전압	DC3V 리튬전지(1500mAh)
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 극성이 있으므로 극성끼리 연결하여주세요.</li> <li>▶ 최대 30개 까지 연결가능.</li> <li>▶ 열에의해 동작하는 감지기입니다.</li> <li>▶ 공칭작동온도: 70℃ 1종</li> <li>▶ 경보음량 : 1m떨어진 위치에서 85dB이상</li> <li>▶ 비화재경보 정지기능 내장</li> <li>▶ 건전지수명 : 약 10년</li> </ul>

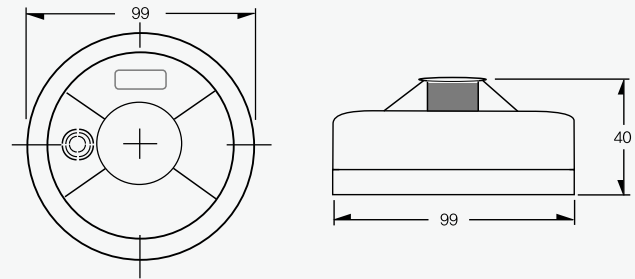


## 단독 경보형 감지기(비연동형)

## ◆ 연기식 (광전식)



■ 도면



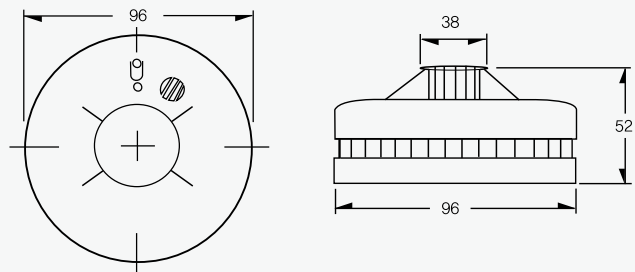
■ 사양

구분	단독경보형 감지기(광전식/비연동형)	
형식승인번호	감 13-47, 감 14-37	감 13-47-3
모델명	LTD-3300B	
사용전압	DC 3V 리튬전지(1500mAh)	DC 3V 리튬전지(2400mAh)
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 형광등으로 부터 60cm이상 이격시켜주세요.</li> <li>▶ 연기에의해 동작하는 감지기입니다.</li> <li>▶ 축적기능 : 공칭축적시간10초</li> <li>▶ 경보음량 : 1m떨어진 위치에서 85dB이상</li> <li>▶ 비화재경보 정지기능 내장</li> <li>▶ 건전지수명 : 약 10년</li> </ul>	

## ◆ 열식 (정온식)



■ 도면



■ 사양

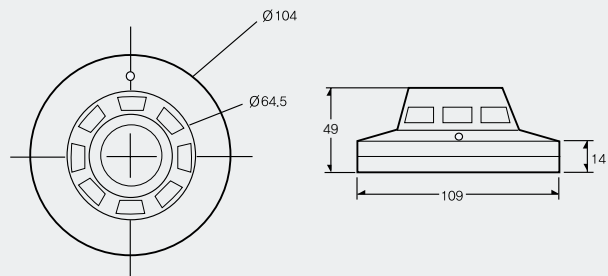
구분	단독경보형 감지기(정온식/비연동형)	
형식승인번호	감13-34	
모델명	LTD-3500B	
사용전압	DC3V 리튬전지(1500mAh)	
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 열에의해 동작하는 감지기입니다.</li> <li>▶ 공칭작동온도: 70℃ 1종</li> <li>▶ 경보음량 : 1m떨어진 위치에서 85dB이상</li> <li>▶ 비화재경보 정지기능 내장</li> <li>▶ 건전지수명 : 약 10년</li> </ul>	



## ◆ 광전식 연감지기



■ 도 면



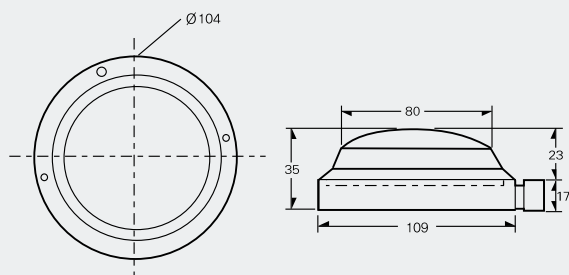
■ 사 양

구 분	광전식 연감지기
형식승인번호	감 15-37
모 델 명	LDS-D311A
정 격 전 압	DC 24V
최 대 접 속 개 수	30개/회선
색 상	베이지색
극 성	무극성

## ◆ 차동식 열감지기



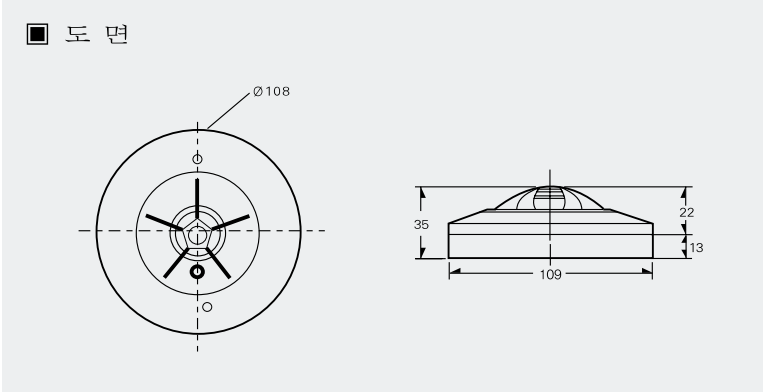
■ 도 면



■ 사 양

구 분	차동식 열감지기
형식승인번호	감 12-65
모 델 명	LTD-1000B
정 격 전 압	DC 24V
최 대 접 속 개 수	무한
색 상	베이지색
극 성	무극성

◆ 정온식 열감지기



■ 사 양

구	분	정온식 열감지기
형	식	승인번호
감	15-10	
모	델	명
LDS-D110B		
정	격	전
압	DC	24V
최	대	접
속	개	수
30개/회선		
색	상	베이지색
극	성	무극성



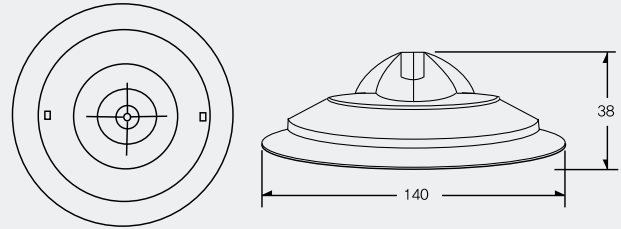




## ◆ 시각경보기



■ 도면



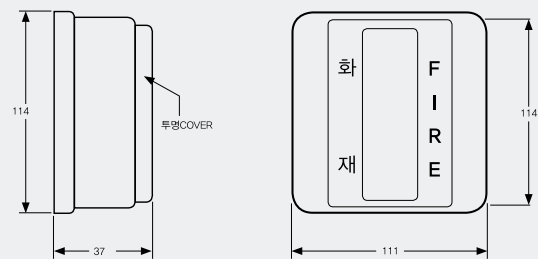
■ 사양

종 별	시각경보장치
제 품 승 인 번 호	시각16-4
정 격 전 압	DC24V
소 비 전 류	90mA
광 원	LED
주 위 온 도	-10~50℃
색 상	백색
모 델 명	LT-Strobe 30B

## ◆ 시각경보기



■ 도면



■ 사양

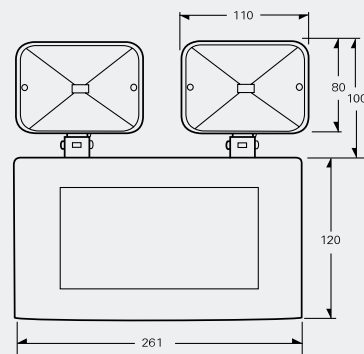
종 별	시각경보장치
제 품 승 인 번 호	시각13-2
정 격 전 압	DC24V
소 비 전 류	90mA
광 원	LED
주 위 온 도	-10~50℃
색 상	적색
모 델 명	LT-Strobe 40



# ◆ 비상조명등



■ 도면

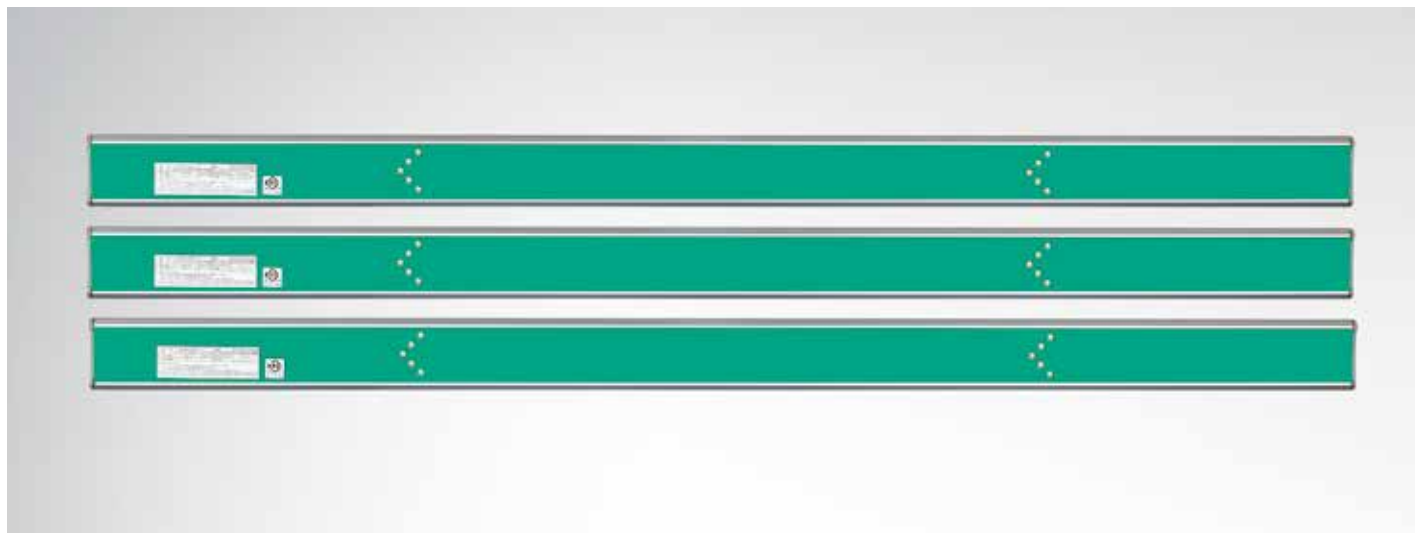


■ 사양

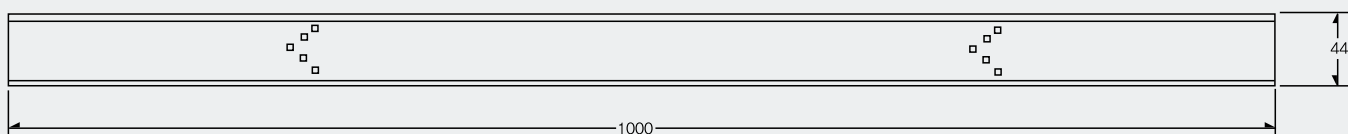
구 분	비상조명등
형식승인번호	비 13-4
유효점등시간	60분
예비전원	Ni-Cd 배터리 400mAh×3.6V/ket
광원	백색LED
모델명	LTEM-3100A



## ◆ 피난 유도선 표시부(LED)



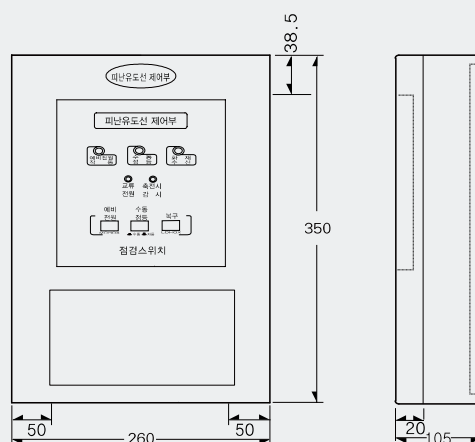
■ 도면



## ◆ 피난 유도선 제어부 LED



■ 도면



■ 사양

구분	제어부(150)
성능인정번호	피유 16-4
모델명	LED 150
사용램프	LED
예비전원	Ni-Cd 배터리 600mAh, 24V
상품명	리더스라인 150
표시부사용전압	DC24V (무극성)

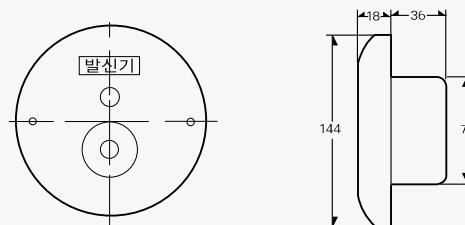




## ◆ 발신기/MANUAL TRANSMITTER



■ 도면



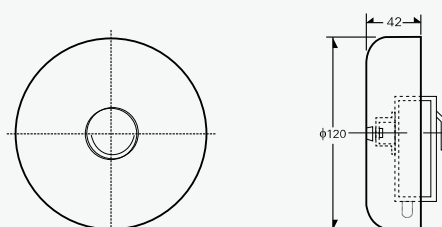
■ 사양

형식승인번호	발 10-27
정격전압	DC24V
본체	PC
색상	적색
중량	160g

## ◆ 경종/ALARM BELL



■ 도면



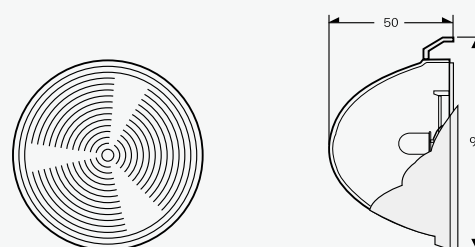
■ 사양

형식승인번호	경 16-1
정격전압	DC24V
본체	다이캐스팅
경보음	90dB 이상
중량	320g

## ◆ 표시등/LAMP



■ 도면



■ 사양

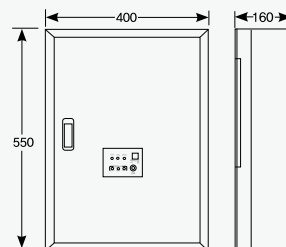
제품승인번호	표시11-2
정격전압	DC24V
본체	PC
색상	적색
중량	40g



## ◆ 중계기전원부/REPEATER POWER SUPPLY



■ 도면



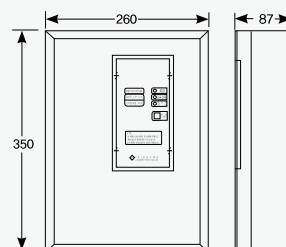
■ 사양

사 용 전 압	AC220V
전 원 방 식	Linear 정전압방식
예 비 전 원	DC12V. 연속전지7A×2(DC24V. 7A)
출 력 용 량	DC24V. 15A / 5A(20A)

## ◆ 시각전원장치/VISUALLY POWER DEVICES



■ 도면



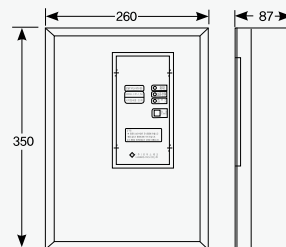
■ 사양

모 델 명	LTP-1.5A
사 용 전 압	AC220V
전 원 방 식	SMPS 정전압 (DC24V)
시 각 경 보 장 치	연결수량:30개 (당사제품기준)
예 비 전 원	DC24V. 300mA (Ni-cd)

## ◆ 시각전원장치/VISUALLY POWER DEVICES



■ 도면



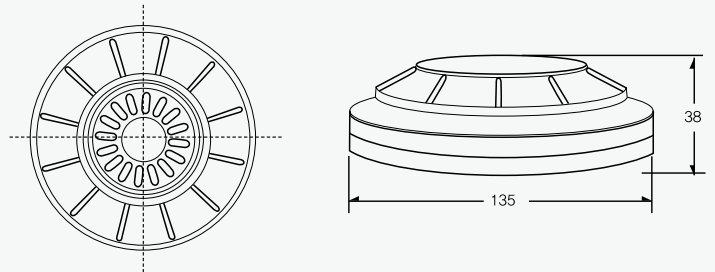
■ 사양

모 델 명	LTP-3.0A
사 용 전 압	AC220V
전 원 방 식	SMPS 정전압 (DC24V)
시 각 경 보 장 치	연결수량:60개 (당사제품기준)
예 비 전 원	DC24V. 900mA (Ni-cd)

## ◆ 전자싸이렌/ELECTRONIC SIREN



■ 도 면



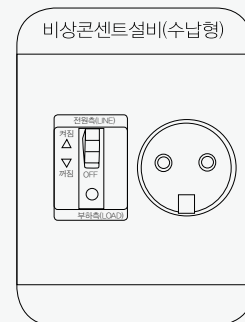
■ 사 양

사 용 전 압	DC24V
소 비 전 류	85mA

## ◆ 비상콘센트설비



■ 도 면



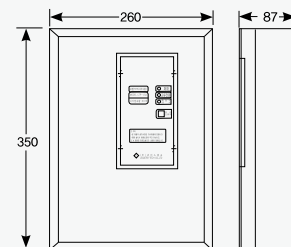
■ 사 양

사 용 전 압	AC220V
사 용 전 류	2.5KA

## ◆ 객석전원부



■ 도 면



■ 사 양

모 델 명	LTP-2.5A
사 용 전 압	AC220V
전 원 방 식	SMPS 정전압 (DC24V)
시 각 경 보 장 치	연결수량:50개 (당사제품기준)
예 비 전 원	DC24V, 600mA (Ni-cd)

# 지명원



LT

