QWTD series

신호음 내장 벽부형 LED 타워램프

IP54 | -30~+50℃ | SPK | 85dB | NPN | RoHS

신호음 출력형
벽부형 타워램프 출시

- WS (경고음 5음)
- WP (특수 경고음 5음)
- WM (멜로디 5음)
- WA (알람 5음)

QWTD series

QWTD 스피커부

외부먼지의유입을최소화하면서신호음이 효율적으로 출력되는 구조

QWTD Ø70mm 벽부형 점등/점멸 LED 타워램프

- 돌출부를 최소화하여 외부 장애물에 의한 파손 위험을 감소시킨 벽부형 모델
- 렌즈 형상이 원형에 가까워 측면 시인성을 대폭 향상
- 20종류의 신호음 중 5음 선택 출력(경고음 5음, 특수 경고음 5음, 멜로디 5음, 알람 5음)
- 결선을 통해 점등/점멸 선택
- 표준 색상 구성
  1단 : ●R-적색
  2단 : ●R-적색 ●G-녹색
  3단 : ●R-적색 ●A-황색 ●G-녹색
  4단 : ●R-적색 ●A-황색 ●G-녹색 ●B-청색
  5단 : ●R-적색 ●A-황색 ●G-녹색 ●B-청색 ●W-백
- 렌즈 색상 자유롭게 구성 가능
- 신호음 음량 : Max. 85dB at 1m
- 재질 : 렌즈-PC, 커버-ABS, 몸체-ABS
- 사용 주위 온도 : -30℃ ~ +50℃
- 보호등급 : IP54
- 기술인증 : CE
- RoHS 대응

사양

형식	단수	전압	전류	인증	중량	색상
QWTDL 점등형 QWTDLF 점등/점멸형	1	AC/DC12V	0.486A	CE DC24V 한정	0.14kg	● R-적
		AC/DC24V	0.340A		0.14kg	
		AC110V~220V	Max. 0.105A		0.27kg	
	2	AC/DC12V	0.584A		0.18kg	● R-적 ● G-녹
		AC/DC24V	0.435A		0.18kg	
		AC110V~220V	Max. 0.132A		0.32kg	
	3	AC/DC12V	0.682A		0.23kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹
		AC/DC24V	0.531A		0.23kg	
		AC110V~220V	Max. 0.158A		0.36kg	
	4	AC/DC12V	0.780A		0.27kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
		AC/DC24V	0.627A		0.27kg	
		AC110V~220V	Max. 0.185A		0.41kg	
	5	AC/DC12V	0.878A		0.32kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ● W-백
		AC/DC24V	0.723A		0.32kg	
		AC110V~220V	Max. 0.211A		0.45kg	

QWTD-WS	경고음 5음 내장형
QWTD-WP	특수 경고음 5음 내장형
QWTD-WM	멜로디 5음 내장형
QWTD-WA	알람 5음 내장형

※ AC 사양의 사용전압 범위는 AC100V~240V입니다.
※ 신호음 내장형의 음색 상세 정보는 Page24를 참고하십시오.

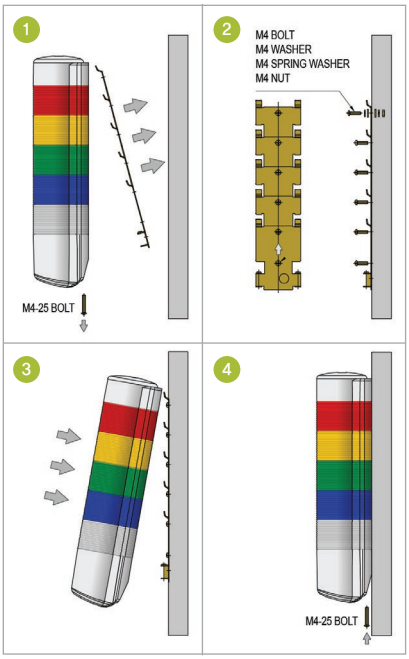
신호선/ 신호음 전류(1단 기준)

전압	AC/DC12V	AC/DC24V	AC110V~220V
신호선 전류	0.486A	0.340A	Max. 0.105A
신호음 전류	0.388A	0.244A	Max. 0.079A

- 제품 설치 후에도 단수 조절 및 색상 배치를 자유롭게 조절 가능합니다.

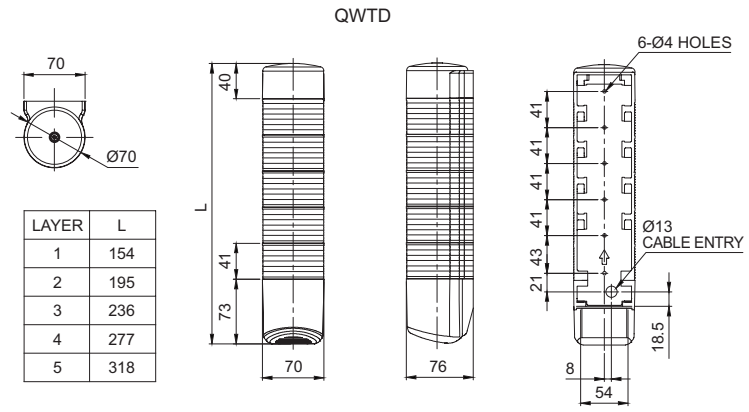
QWTD series 신호음 내장 벽부형 LED 타워램프

취부방법



1. 제품 하단의 M4볼트 2개를 풀어 브라켓과 본체를 분리합니다.
2. 벽면 취부홀에 브라켓을 장착합니다.
3. 브라켓에 본체를 걸어줍니다.
4. 브라켓에 본체를 완전히 밀착시킨후, 제품 하단부를 M4볼트 2개로 고정합니다.

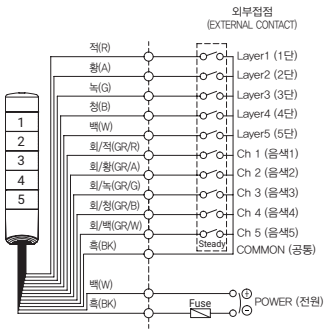
외형도 (단위 : mm)



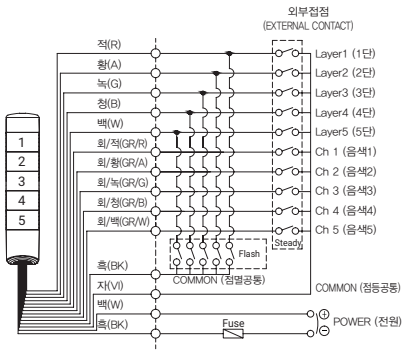
LAYER	L
1	154
2	195
3	236
4	277
5	318

결선도

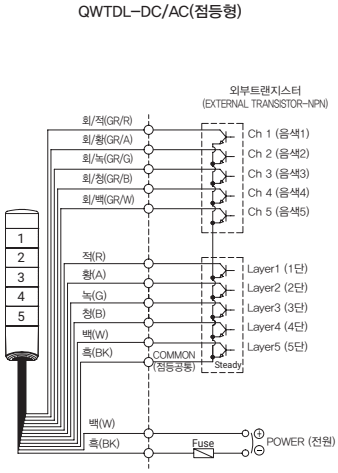
QWTDL-DC/AC(점등형)



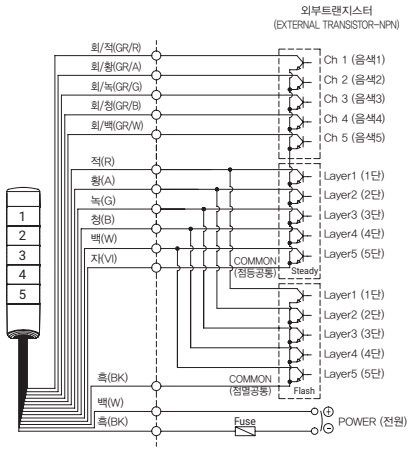
QWTDLF-DC/AC(점등/점멸형)



QWTDL-DC/AC(점등형)



QWTDLF-DC/AC(점등/점멸형)



- 외부접점과 트랜지스터를 이용하여 결선할 수 있습니다.
- QWTD형은 사용자가 결선을 통해 점등/점멸 기능을 선택할 수 있습니다.
- 전원선 : 전선규격 UL1015 AWG18(0.75sq)×2C 400mm
- 신호선 : 전선규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm

사용자 주문 사양

- 표준 외 색상 조합

모델선정

QWTDL	–	WS	–	3	–	110/220	–	RAG
[형번]		[음색]		[단수]		[전압]		[색상]
· QWTDL · QWTDLF		· WS–경고음 · WP–특수경고음 · WM–멜로디 · WA–알람		· 1–1단 · 2–2단 · 3–3단 · 4–4단 · 5–5단		· 12–DC12V · 24–DC24V · 110/220 –AC110V~220V		● R–적 ● A–황 ● G–녹 ● B–청 ● W–백