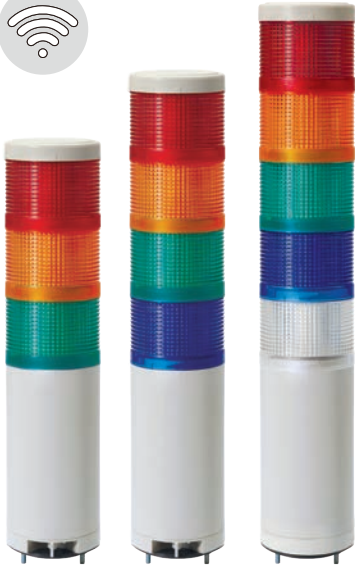
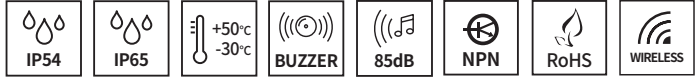
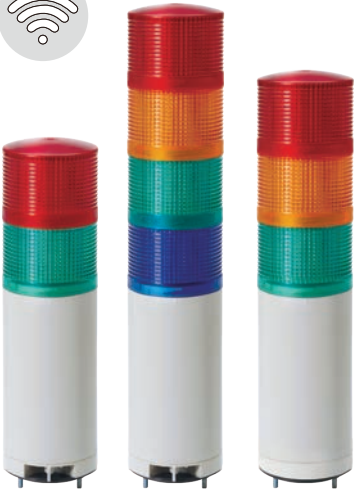


QTG70ML-WIZ



QTG70ML-WIZ Series



QTGA70ML-WIZ Series

QTG70ML-WIZ Ø70mm 직부형, 무선 제어 LED 점등/점멸

형번	단 수	전압	인증	중량	색상
QTG70ML-WIZ 점등형	1	DC12V DC24V AC110V~220V		0.38kg 0.38kg 0.41kg	● R-적
QTG70ML-WIZ-BZ 부저 내장 점등형					
QTG70MLF-WIZ 점등/점멸형	2	DC12V DC24V AC110V~220V		0.44kg 0.44kg 0.47kg	● R-적 ● G-녹
QTG70MLF-WIZ-BZ 부저 내장 점등/점멸형					
QTGA70ML-WIZ 점등형	3	DC12V DC24V AC110V~220V	CE FCC	0.50kg 0.50kg 0.53kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹
QTGA70ML-WIZ-BZ 부저 내장 점등형					
QTGA70MLF-WIZ 점등/점멸형	4	DC12V DC24V AC110V~220V		0.56kg 0.56kg 0.59kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
QTGA70MLF-WIZ-BZ 부저 내장 점등/점멸형					
	5	DC12V DC24V AC110V~220V		0.62kg 0.62kg 0.65kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백

※ AC 사양 사용 전압 범위 AC100V~240V

※ KC 인증: DC24V, CE RED 인증: DC24V, AC110/220V, FCC 인증: DC24V, AC110/220V

광원부/부저 전류(1단 기준)

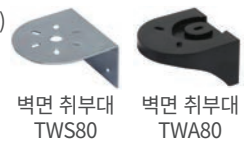
전압	DC12V	DC24V	AC110V~220V
광원부 전류(1단)	0.130A	0.085A	Max.0.065A
부저 전류	0.035A	0.030A	Max.0.040A

결선 정보

- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- 신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- LED 광원 타워램프는 외부 접점과 트랜지스터를 이용하여 결선할 수 있습니다.

사용자 주문사항

- 상단 고음량 부저 모듈 장착형(렌즈는 4단 이내로 한정)
- 벽면 취부대: 전원선을 중앙부 또는 벽면으로 인출할 수 있는 구조입니다.



모델 선정

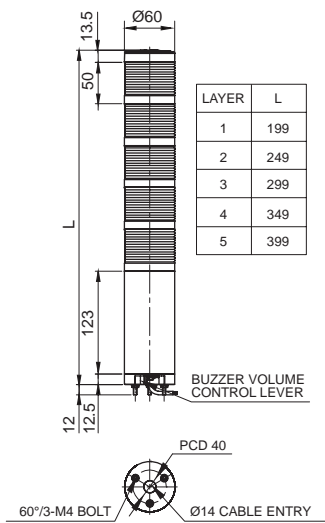
QTG70ML-WIZ	-	3	-	110/220	-	RAG
[형번]		[단 수]		[전압]		[색상]
QTG70ML-WIZ		1-1단		12-DC12V		● R-적
QTG70ML-WIZ-BZ		2-2단		24-DC24V		● A-황
QTG70MLF-WIZ		3-3단		110/220-AC110V~220V		● G-녹
QTG70MLF-WIZ-BZ		4-4단				● B-청
QTGA70ML-WIZ		5-5단				○ W-백
QTGA70ML-WIZ-BZ						
QTGA70MLF-WIZ						
QTGA70MLF-WIZ-BZ						

QTG-WIZ Series

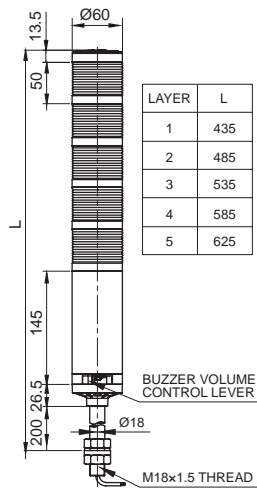
외형도

단위: mm

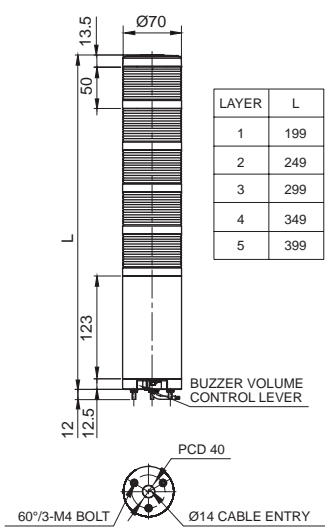
·QTG60ML(F)-WIZ Series



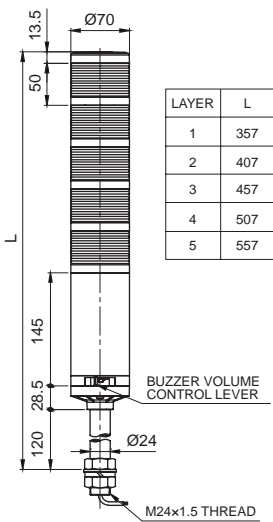
·QTG60L(F)-WIZ Series



·QTG70ML(F)-WIZ Series



·QTG70L(F)-WIZ Series



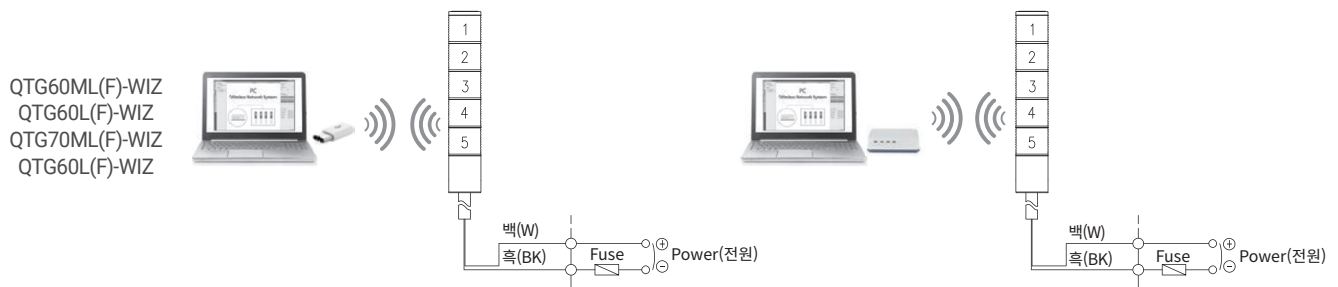
결선도

· 무선으로 표시등 동작을 제어할 경우 다음과 같이 결선하시기 바랍니다.

적용 제품	USB를 이용한 연결
AC/DC 점등/점멸형	

USB DONGLE을 이용한 연결

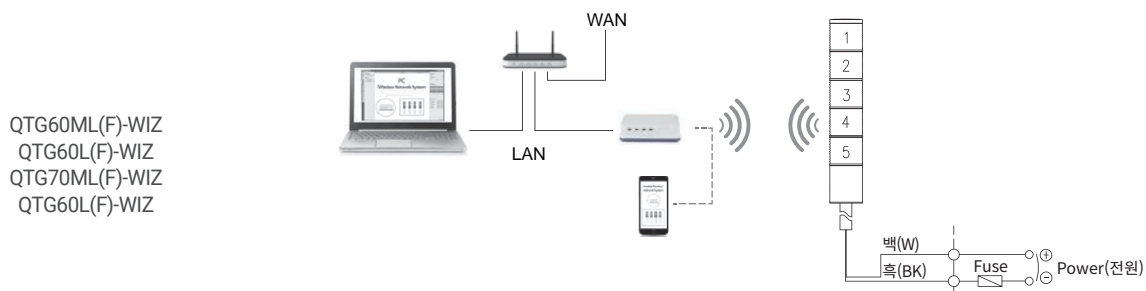
GATEWAY를 이용한 연결



소규모 단일 네트워크에 사용하며, 타워램프 32대 연결 가능

적용 제품	Ethernet을 이용한 연결
AC/DC 점등/점멸형	

GATEWAY와 ETHERNET 공유기를 이용한 연결



대규모 네트워크에 사용하며, 24개의 GATEWAY를 연결할 수 있고,
GATEWAY 1대당 타워램프 32대에 연결하여 총 768대 연결 가능

· AC 점등형, AC/DC 점등/점멸형 제품: 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm

QTG-WIZ Series

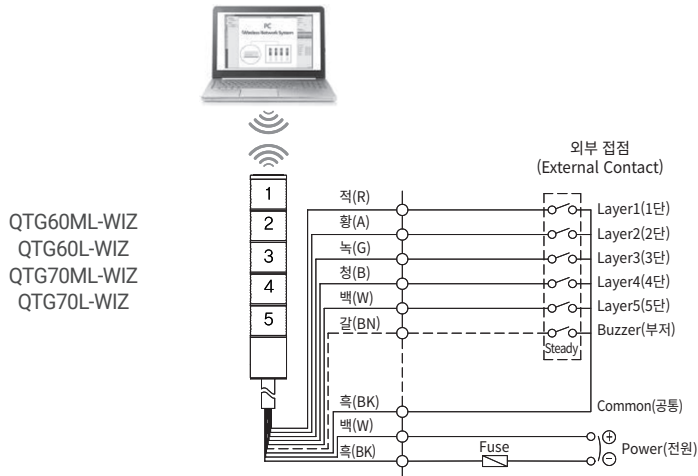
결선도

- 외부 접점을 이용할 경우 다음과 같이 결선하시기 바랍니다.
- 타워램프의 동작 상태를 모니터링하며, 무선으로 제어 가능합니다.

적용 제품

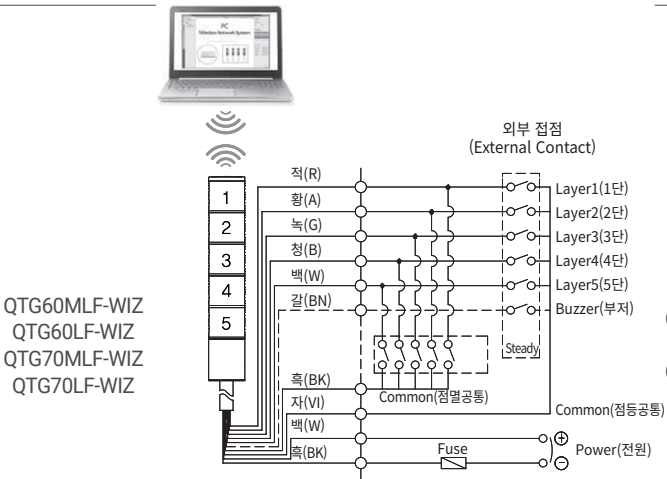
AC/DC 점등형

외부 접점



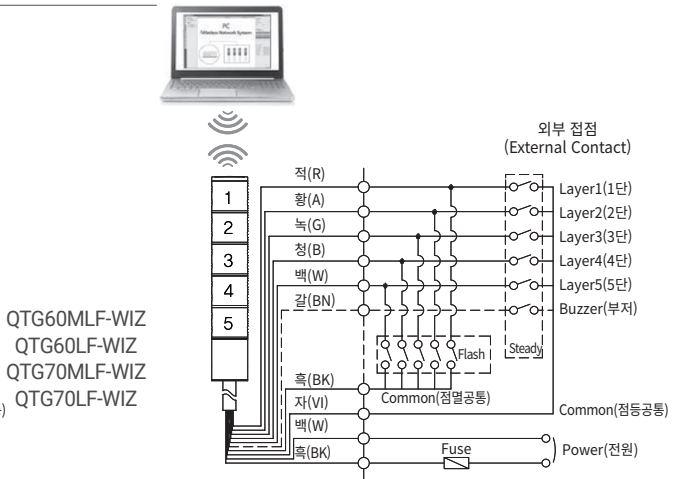
- QTG(A) □□ (M)L - WIZ: 부저형 포함 결선 방법 동일
- QTG □□ L
 - 렌즈 외경 60(60mm): QTG60(M)L
 - 렌즈 외경 70(70mm): QTG70(M)L

DC 점등/점멸형



- QTG(A) □□ (M)L - WIZ: 부저형 포함 결선 방법 동일
- QTG □□ L
 - 렌즈 외경 60(60mm): QTG60(M)L
 - 렌즈 외경 70(70mm): QTG70(M)L

AC 점등/점멸형

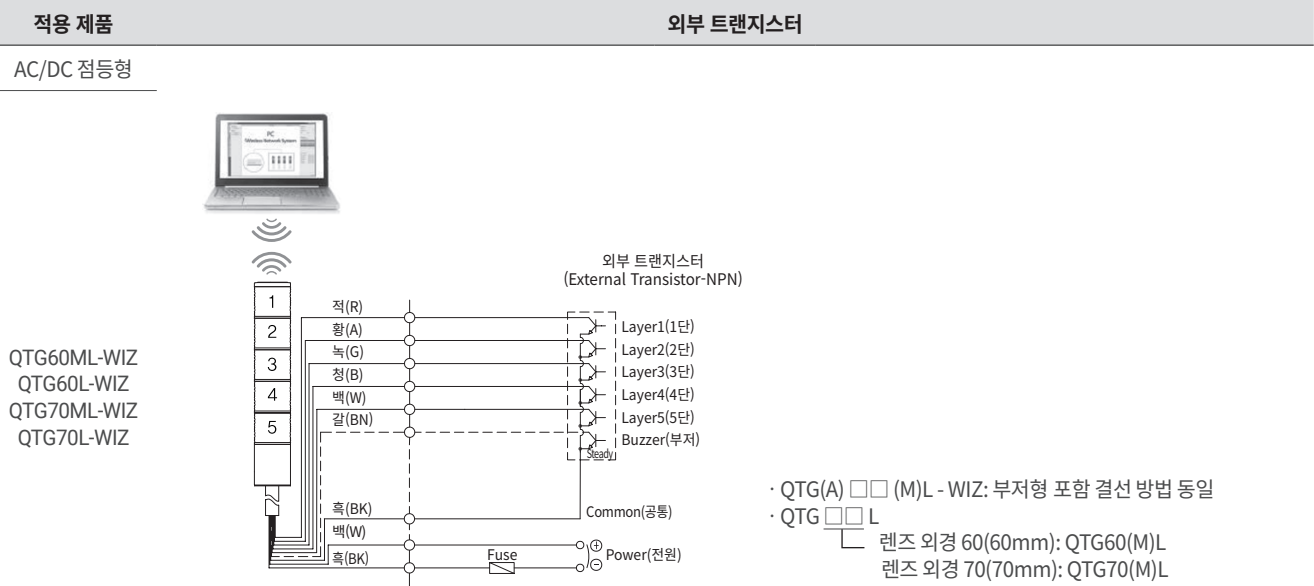


- QTG(A) □□ (M)L - WIZ: 부저형 포함 결선 방법 동일
- QTG □□ L
 - 렌즈 외경 60(60mm): QTG60(M)L
 - 렌즈 외경 70(70mm): QTG70(M)L

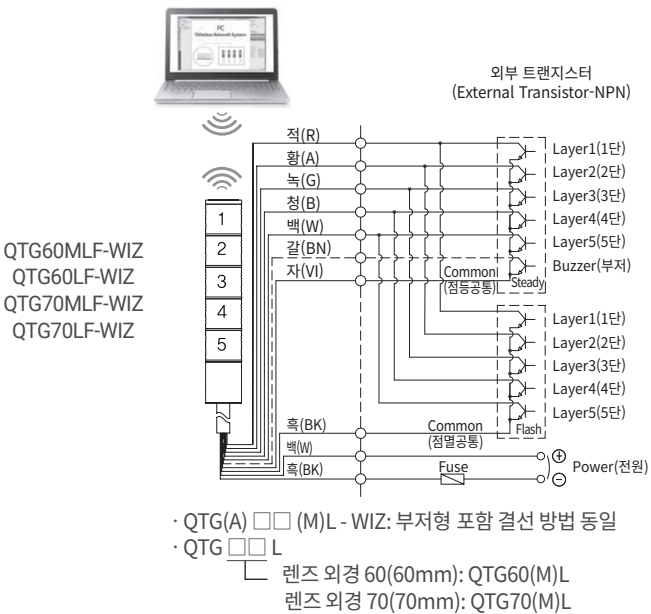
- DC 점등형 제품: 전원선/신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- AC 점등형, AC/DC 점등/점멸형 제품: 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm

결선도

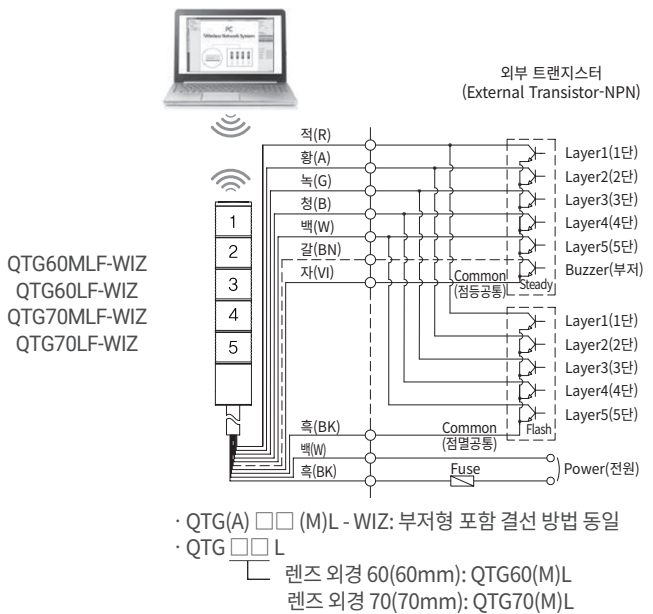
· 트랜지스터를 이용하여 결선할 경우 NPN 트랜지스터 결선만 지원하며, 아래의 결선도에 따라 정확하게 결선하시기 바랍니다.



DC 점등/점멸형



AC 점등/점멸형



- DC 점등형 제품: 전원선/신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- AC 점등형, AC/DC 점등/점멸형 제품: 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm