

QTR50(M)L-ETN



인터넷이나 LAN망을 통한 원격지 장비 제어 제품

제품사양

QTR50(M)L-ETN
QTR60(M)L-ETN
QTR70(M)L-ETN

음 량 Max.85dB at 1m
통신 속도 10M/Half Duplex 방식
보호 등급 IP54
RoHS 대응

- LAN 통신을 이용하여 원격제어가 가능한 LED 타워램프
- HTTP 프로토콜(웹브라우저)과 TCP/IP 프로토콜을 지원하며 PC에서 애플리케이션 프로그램을 이용하여 제어하는 LAN 통신형 제품
- 애플리케이션 프로그램을 이용하여 원격지에서 제품을 모니터링 또는 컨트롤
- MS 윈도우용 개발자 라이브러리(VC++, VB, Delphi)와 Test용 Sample program(VC++) 제공
- LED 표시등의 점등/점멸 동작은 프로그램에서 설정
- 제품에 LAN 제어용 커넥터와 파워 케이블이 연결된 상태로 제공
- 표시등 동시 동작 기준: 2단 동시 동작 가능
- 지원 OS(32bit/64bit): Windows XP, Windows 7, Windows10
- 지원 라이브러리: VC++, VB, Delphi(32bit only), C#(64bit only)



QTR50(M)L-ETN Series

QTR50(M)L-ETN ø50mm Ethernet LED 타워램프

형번	단수	전압	인증	색상
	1	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적
	2	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● G-녹
QTR50(M)L-ETN-BZ QTRA50(M)L-ETN-BZ (BZ: 부저 5음)	3	DC12V DC24V AC110V AC220V	-	● R-적 ● A-황 ● G-녹
	4	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
	5	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백

광원부/부저 전류(1단 기준)

전압	DC12V	DC24V	AC110V	AC220V
광원부 전류(1단)	265mA	285mA	70mA	50mA
신호음 전류	215mA	245mA	55mA	35mA

취부대

표준형	LB18	LW18	QZ18	SZ18	QL18	SL18
Steel	Steel	ABS	ABS	Al	ABS	Al

* 취부대 상세 치수는 본 카탈로그의 [타워램프 취부대]를 참조하십시오.

사용자 주문사항

- 표준사양 외 렌즈 색상 구성
- 표준 치수 외 Pole 길이 제품
- 벽면 취부대



벽면 취부대 TWS45



벽면 취부대 TWA45

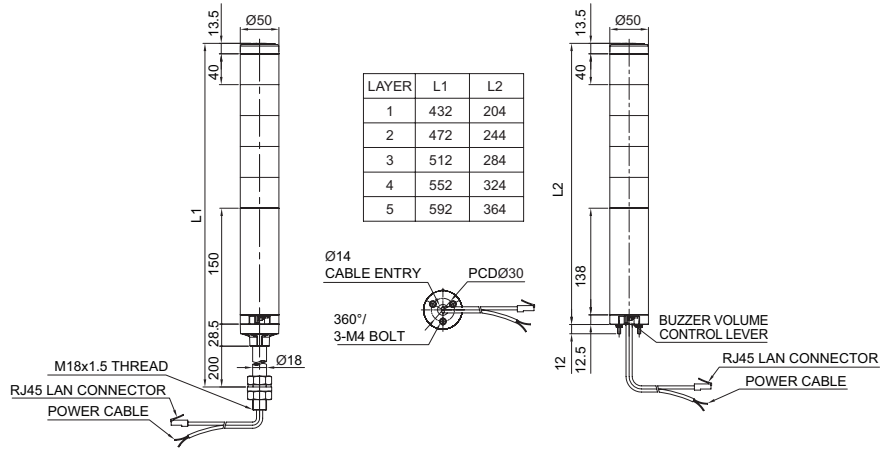
QTR50(M)L-ETN

외형도

단위: mm

·QTR50L-ETN-BZ

·QTR50ML-ETN-BZ



결선 정보

- Power cable에 정격 전압을 인가
- UTP cable에 연결된 RJ45 커넥터를 PC의 Ethernet 포트 또는 스위칭 허브에 연결
- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- AC 사양은 파워 케이블이 플러그 일체형으로 제공
- UTP cable: Category 5 cable

모델 선정

QTR50L-ETN-BZ	3	24	RAG	LW18
[형번] QTR50L-ETN-BZ QTR50ML-ETN-BZ QTRA50L-ETN-BZ QTRA50ML-ETN-BZ	[단 수] 1-1단 2-2단 3-3단 4-4단 5-5단	[전압] 12-DC12V 24-DC24V 110-AC110V 220-AC220V	[색상] ● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백	[취부대] 무지정-표준형 지정 -LB18 -LW18 -QZ18 -SZ18 -QL18 -SL18

외경 60mm Ethernet LED 타워램프

QTR60(M)L-ETN



인터넷이나 LAN망을 통한 원격지 장비 제어 제품

QTR60(M)L-ETN ø60mm Ethernet LED 타워램프

형번	단수	전압	인증	색상
QTR60(M)L-ETN-BZ QTRA60(M)L-ETN-BZ (BZ: 부저 5음)	1	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적
	2	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● G-녹
	3	DC12V DC24V AC110V AC220V	-	● R-적 ● A-황 ● G-녹
	4	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
	5	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백



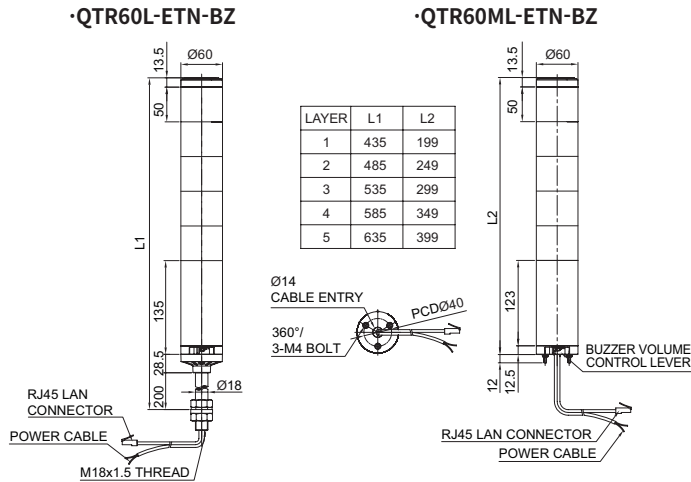
QTR60(M)L-ETN Series

광원부/부저 전류(1단 기준)

전압	DC12V	DC24V	AC110V	AC220V
광원부 전류(1단)	285mA	300mA	75mA	45mA
신호음 전류	215mA	245mA	55mA	35mA

외형도

단위: mm



취부대

표준형	LB18	LW18	QZ18
Steel	Steel	ABS	ABS
SZ18	QL18	SL18	
Al	ABS	Al	

※ 취부대 상세 치수는 본 카탈로그의 [타워램프 취부대]를 참조하십시오.

결선 정보

- Power cable에 정격 전압을 인가
- UTP cable에 연결된 RJ45 커넥터를 PC의 Ethernet 포트 또는 스위칭 허브에 연결
- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- AC 사양은 파워 케이블이 플러그 일체형으로 제공
- UTP cable: Category 5 cable

모델 선정

QTR60L-ETN-BZ	3	24	RAG	LW18
[형번]	[단수]	[전압]	[색상]	[취부대]
QTR60L-ETN-BZ	1-1단	12-DC12V	● R-적	무지정-표준형
QTR60ML-ETN-BZ	2-2단	24-DC24V	● A-황	지정
QTRA60L-ETN-BZ	3-3단	110-AC110V	● G-녹	-LB18 -LW18
QTRA60ML-ETN-BZ	4-4단	220-AC220V	● B-청	-QZ18 -SZ18
	5-5단		○ W-백	-QL18 -SL18

사용자 주문사항

- 표준사양 외 렌즈 색상 구성
- 표준 치수 외 Pole 길이 제품
- 벽면 취부대



QTR70(M)L-ETN



인터넷이나 LAN망을 통한 원격지 장비 제어 제품



QTR70(M)L-ETN Series

QTR70(M)L-ETN Ø70mm Ethernet LED 타워램프

형번	단 수	전압	인증	색상
QTR70(M)L-ETN-BZ QTRA70(M)L-ETN-BZ (BZ: 부저 5음)	1	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적
	2	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● G-녹
	3	DC12V DC24V AC110V AC220V	-	● R-적 ● A-황 ● G-녹
	4	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
	5	DC12V DC24V AC110V AC220V		● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백

광원부/부저 전류(1단 기준)

전압	DC12V	DC24V	AC110V	AC220V
광원부 전류(1단)	285mA	300mA	75mA	45mA
신호음 전류	215mA	245mA	55mA	35mA

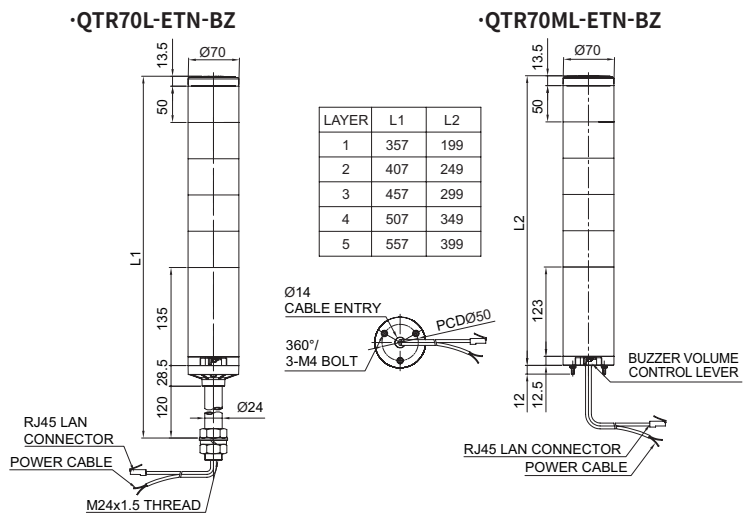
취부대

표준형	LB24	LW24	QZ24
Steel	Steel	ABS	ABS
SZ24	QL24	SL24	
Al	ABS	Al	

※ 취부대 상세 치수는 본 카탈로그의 [타워램프 취부대]를 참조하십시오.

외형도

단위: mm



결선 정보

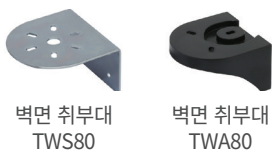
- Power cable에 정격 전압을 인가
- UTP cable에 연결된 RJ45 커넥터를 PC의 Ethernet 포트 또는 스위칭 허브에 연결
- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- AC 사양은 파워 케이블이 플러그 일체형으로 제공
- UTP cable: Category 5 cable

모델 선정

QTR70L-ETN-BZ	-	3	-	24	-	RAG	-	LW24
[형번]		[단 수]		[전압]		[색상]		[취부대]
QTR70L-ETN-BZ		1-1단		12-DC12V		● R-적		무지정-표준형
QTR70ML-ETN-BZ		2-2단		24-DC24V		● A-황		지정
QTRA70L-ETN-BZ		3-3단		110-AC110V		● G-녹		-LB24 -LW24
QTRA70ML-ETN-BZ		4-4단		220-AC220V		● B-청		-QZ24 -SZ24
		5-5단				○ W-백		-QL24 -SL24

사용자 주문사항

- 표준 외 렌즈 색상 구성
- 표준 치수 외 Pole 길이 제품
- 벽면 취부대



벽면 취부대 TWS80

벽면 취부대 TWA80