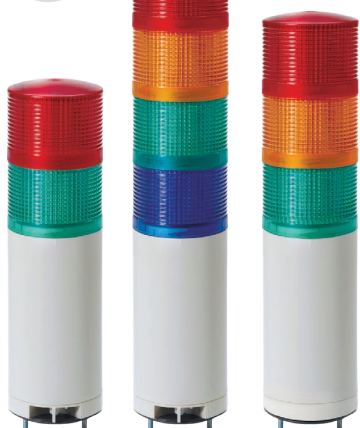


# 無線制御LED点灯/点滅型タワーランプ

## QTG70ML-WIZ



QTG70ML-WIZ Series



QTGA70ML-WIZ Series

### QTG70ML-WIZ Ø70mm 直取付、無線制御 LED点灯/点滅

型番	段数	電圧	認証	重さ	色
QTG70ML-WIZ 点灯型	1	DC12V DC24V AC110V~220V		0.38kg 0.38kg 0.41kg	● R-赤
QTG70ML-WIZ-BZ ブザー内蔵点灯型					
QTG70MLF-WIZ 点灯/点滅型	2	DC12V DC24V AC110V~220V		0.44kg 0.44kg 0.47kg	● R-赤 ● G-緑
QTG70MLF-WIZ-BZ ブザー内蔵 点灯/点滅型					
QTGA70ML-WIZ 点灯型	3	DC12V DC24V AC110V~220V	CE	0.50kg 0.50kg 0.53kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑
QTGA70ML-WIZ-BZ ブザー内蔵点灯型			FC		
QTGA70MLF-WIZ 点灯/点滅型	4	DC12V DC24V AC110V~220V		0.56kg 0.56kg 0.59kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑 ● B-青
QTGA70MLF-WIZ-BZ ブザー内蔵 点灯/点滅型					
	5	DC12V DC24V AC110V~220V		0.62kg 0.62kg 0.65kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑 ● B-青 ○ W-白

※ AC仕様の使用電圧範囲 AC100V~240V

※ KC認証: DC24V, CE RED認証: DC24V, AC110V~220V, FCC認証: DC24V, AC110V~220V

### 光源部/ブザー電流(1段基準)

電圧	DC12V	DC24V	AC110V~220V
光源部電流(1段)	130mA	85mA	Max.65mA
ブザー電流	35mA	30mA	Max.40mA

### 結線情報

- ・電源線規格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- ・信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- ・LED光源のタワーランプは、外部接点とトランジスターを利用して結線できます。

### ユーザーオーダー仕様

- ・上段高音音量ブザーモジュール装着型 (レンズは4段以内で限定)
- ・壁面取付台: 電源線を中央部または壁面に引き出せる構造です。



### モデル選定

QTG70ML-WIZ	-	3	-	110/220	-	RAG
(型番)		(段数)		(電圧)		(色)
QTG70ML-WIZ		1-1段		12-DC12V		● R-赤
QTG70ML-WIZ-BZ		2-2段		24-DC24V		● A-黄
QTG70MLF-WIZ		3-3段		110/220-AC110V~220V		● G-緑
QTG70MLF-WIZ-BZ		4-4段				● B-青
QTGA70ML-WIZ		5-5段				○ W-白
QTGA70ML-WIZ-BZ						
QTGA70MLF-WIZ						
QTGA70MLF-WIZ-BZ						

# 無線制御LED点灯/点滅型タワーランプ

## QTG70L-WIZ



### QTG70L-WIZ Ø70mm Pole取付型、無線制御 LED点灯/点滅

型番	段数	電圧	認証	重さ	色
QTG70L-WIZ 点灯型	1	DC12V DC24V AC110V~220V		0.60kg 0.60kg 0.63kg	● R-赤
QTG70L-WIZ-BZ ブザー内蔵点灯型	2	DC12V DC24V AC110V~220V		0.66kg	● R-赤
QTG70LF-WIZ 点灯/点滅型				0.66kg	● G-緑
QTG70LF-WIZ-BZ ブザー内蔵 点灯/点滅型	3	DC12V DC24V AC110V~220V	KC CE FCC	0.72kg	● R-赤
QTGA70L-WIZ 点灯型				0.72kg	● A-黄
QTGA70L-WIZ-BZ ブザー内蔵点灯型	4	DC12V DC24V AC110V~220V		0.78kg	● R-赤
QTGA70LF-WIZ 点灯/点滅型				0.78kg	● A-黄
QTGA70LF-WIZ-BZ ブザー内蔵 点灯/点滅型	5	DC12V DC24V AC110V~220V		0.84kg	● R-赤
				0.84kg	● A-黄
				0.87kg	● G-緑
					● B-青
					○ W-白

※ AC仕様の使用電圧範囲 AC100V~240V

※ KC認証: DC24V, CE RED認証: DC24V, AC110V~220V, FCC認証: DC24V, AC110V~220V

### 光源部/ブザー電流(1段基準)

電圧	DC12V	DC24V	AC110V~220V
光源部電流(1段)	130mA	85mA	Max.65mA
ブザー電流	35mA	30mA	Max.40mA

### 取付け台

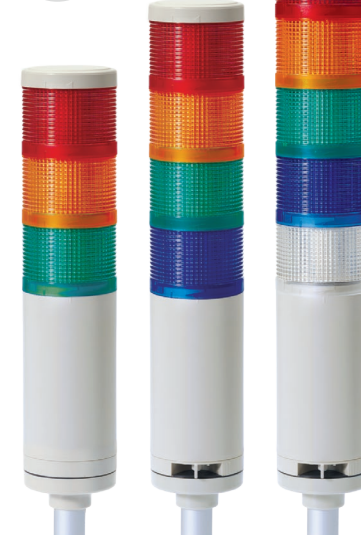
一般型	LB24	LW24	QZ24	SZ24	QL24	SL24
Steel	Steel	ABS	ABS	Al	ABS	Al

※ 取付部の詳細サイズは、本カタログ「タワーランプ就部隊」をご参照ください。

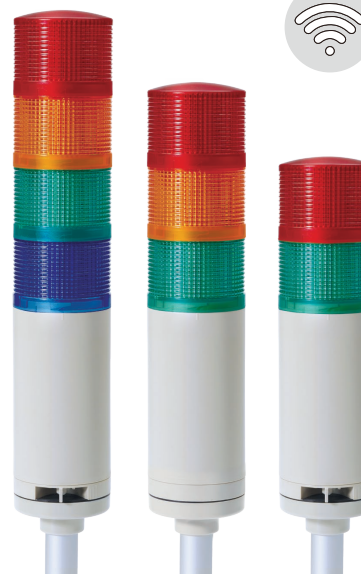
- ユーザーオーダー仕様**
- ・ Poleの長さ変更
  - ・ 上段高音音量ブザーモジュール装着型(レンズは4段以内で限定)

### モデル選定

QTG70L-WIZ	-	3	-	110/220	-	RAG	-	LW24
[型番]		[段数]		[電圧]		[色]		[取付け台]
QTG70L-WIZ		1-1段		12-DC12V		● R-赤		無指定—一般型
QTG70L-WIZ-BZ		2-2段		24-DC24V		● A-黄		指定
QTG70LF-WIZ		3-3段		110/220-AC110V~220V		● G-緑		-LB24 -LW24
QTG70LF-WIZ-BZ		4-4段				● B-青		-QZ24 -SZ24
QTGA70L-WIZ		5-5段				○ W-白		-QL24 -SL24
QTGA70L-WIZ-BZ								
QTGA70LF-WIZ								
QTGA70LF-WIZ-BZ								



QTG70L-WIZ Series



QTGA70L-WIZ Series

### 結線情報

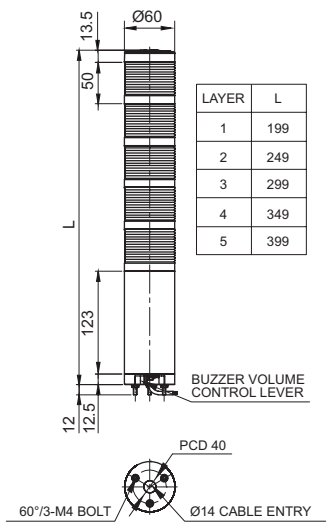
- ・ 電源線規格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- ・ 信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- ・ LED光源のタワーランプは、外部接点とトランジスターを利用して結線できます。

QTG-WIZ Series

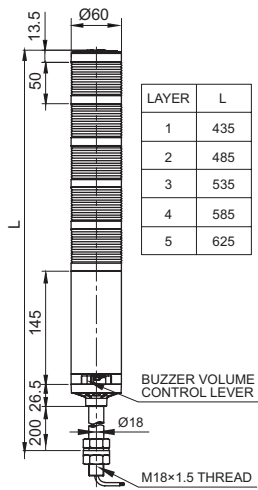
外形図

単位: mm

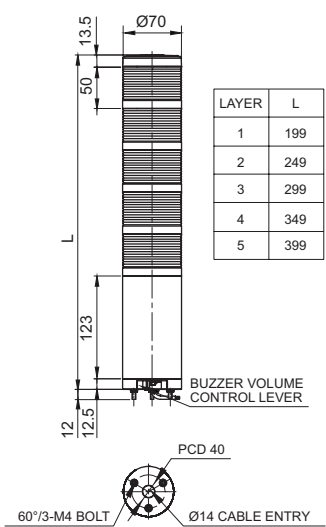
・QTG60ML(F)-WIZ Series



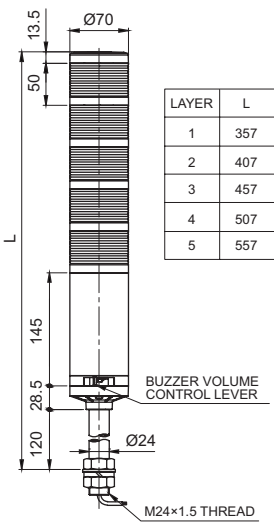
・QTG60L(F)-WIZ Series



・QTG70ML(F)-WIZ Series



・QTG70L(F)-WIZ Series



## 結線図

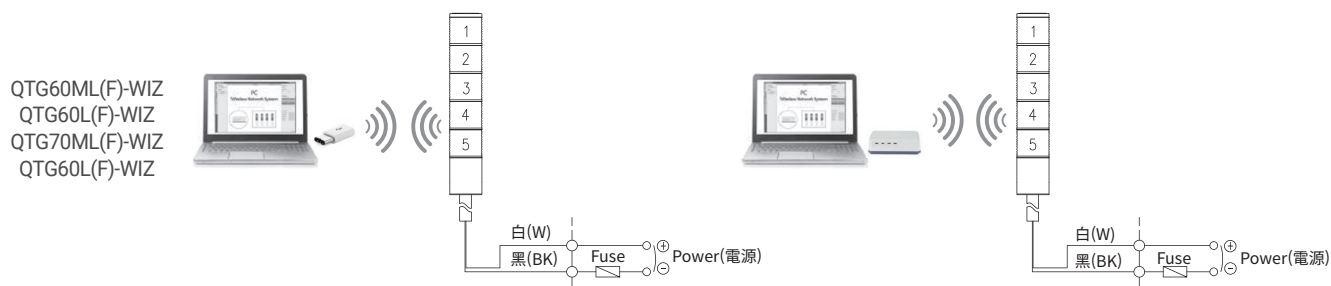
・無線で表示灯の動作を制御する場合、次のように結線してください。

適用製品	USBを利用した接続
------	------------

AC/DC 点灯/点滅型

USB Dongleを利用した接続

Gatewayを利用した接続

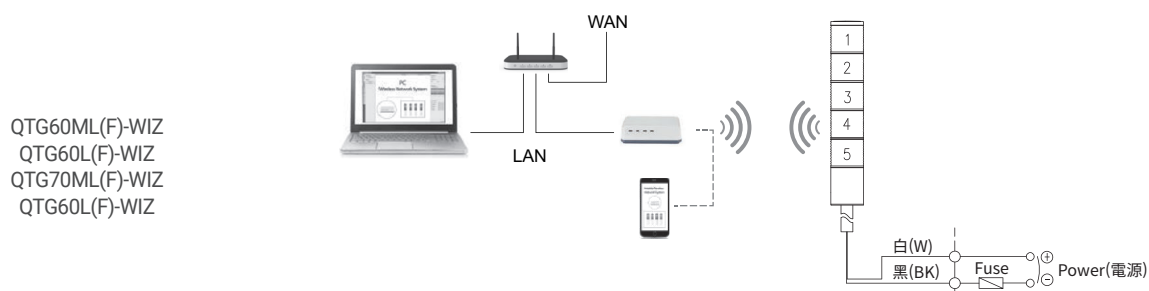


小規模単一ネットワークに使用、タワーランプ32台連結が可能

適用製品	Ethernetを利用した接続
------	-----------------

AC/DC 点灯/点滅型

GatewayとEthernetの共有機を利用した接続



大規模ネットワークに使用し、24つのGatewayを連結でき、Gateway 1台当たりのタワーランプ32台に連結して最大768台連結可能

・ AC 点灯型、AC/DC 点灯/点滅型製品: 電源線規格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm

## QTG-WIZ Series

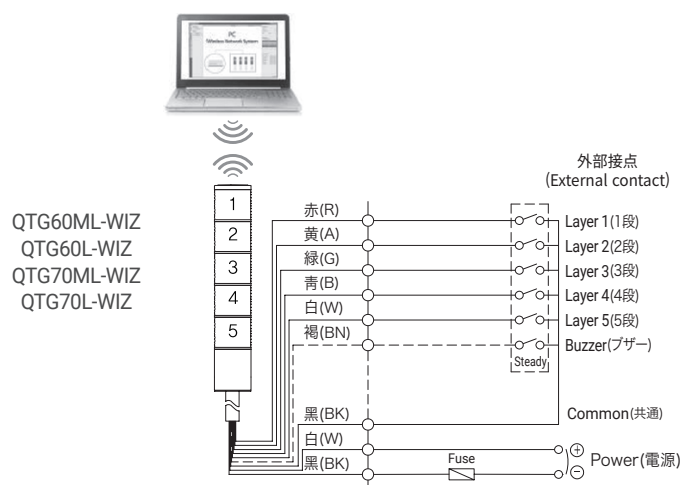
## 結線図

- ・外部接点をご利用の場合、以下のように結線してください。
- ・タワーランプの動作状態をモニタリングしながら、無線で制御可能です。

## 適用製品

## 外部接点

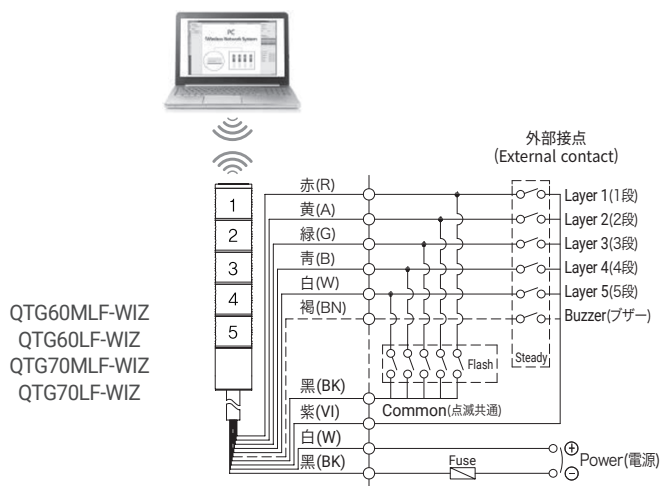
AC/DC 点灯型



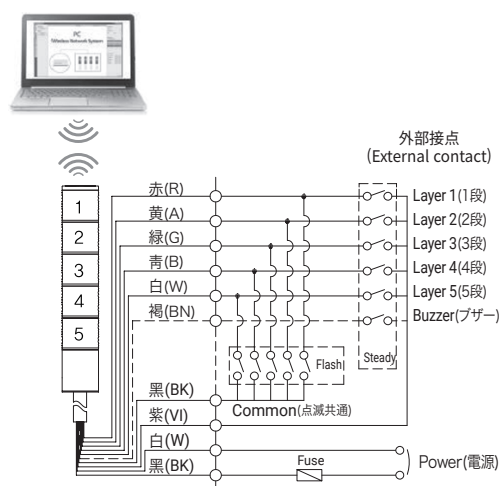
- ・QTG(A) □□ (M)L - WIZ: ブザー付型含めて結線方法は同じ
- ・QTG □□ L  
 □ レンズ 外径60(60mm): QTG60(M)L  
 レンズ 外径70(70mm): QTG70(M)L

## DC 点灯/点滅型

## AC 点灯/点滅型



- ・QTG(A) □□ (M)L - WIZ: ブザー付型含めて結線方法は同じ
- ・QTG □□ L  
 □ レンズ 外径60(60mm): QTG60(M)L  
 レンズ 外径70(70mm): QTG70(M)L

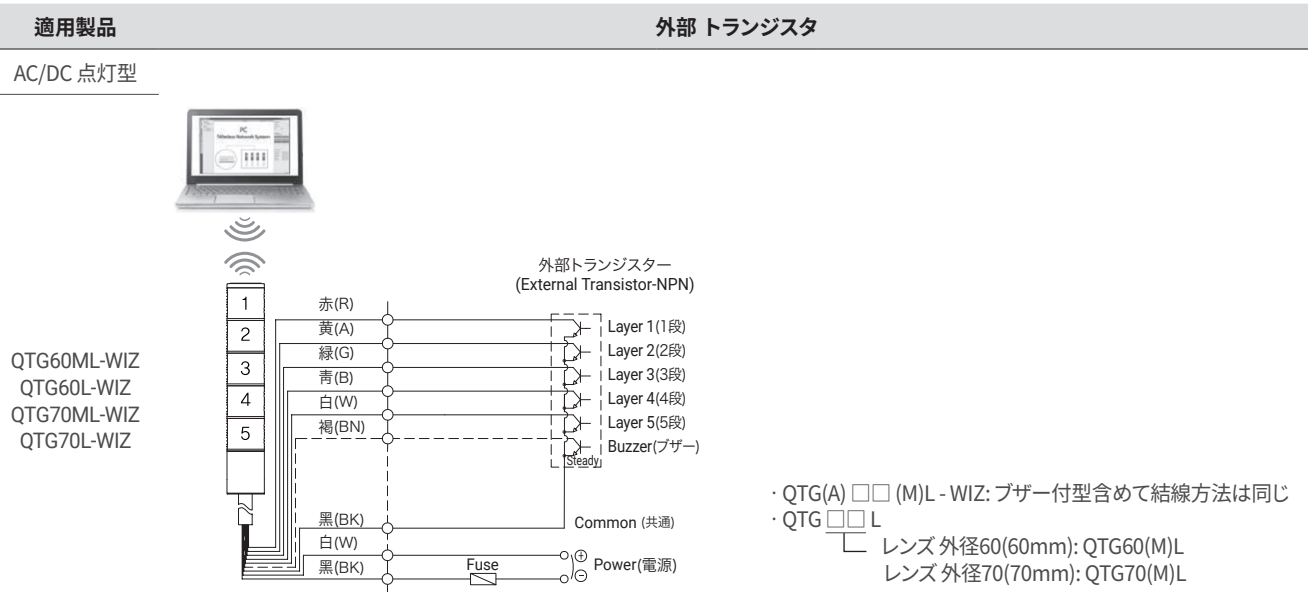


- ・QTG(A) □□ (M)L - WIZ: ブザー付型含めて結線方法は同じ
- ・QTG □□ L  
 □ レンズ 外径60(60mm): QTG60(M)L  
 レンズ 外径70(70mm): QTG70(M)L

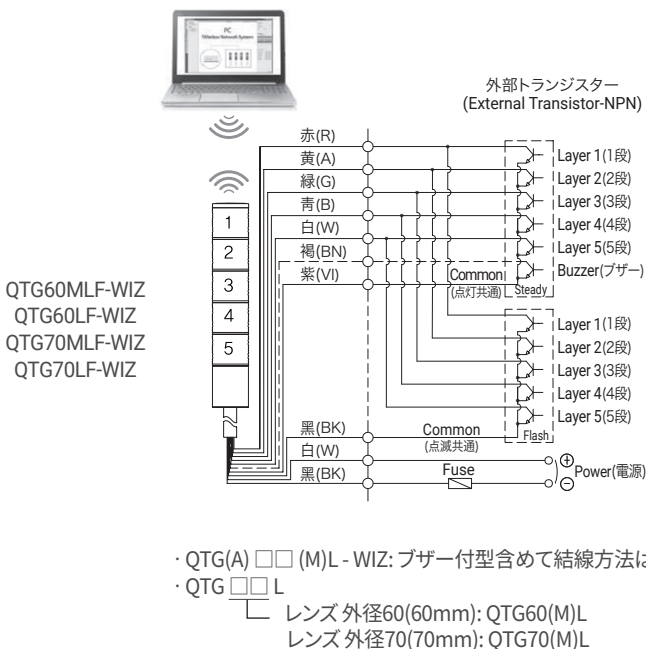
- ・DC 点灯型製品: 電源線/信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- ・AC 点灯型、AC/DC 点灯/点滅型製品: 電源線規格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm  
 信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm

## 結線図

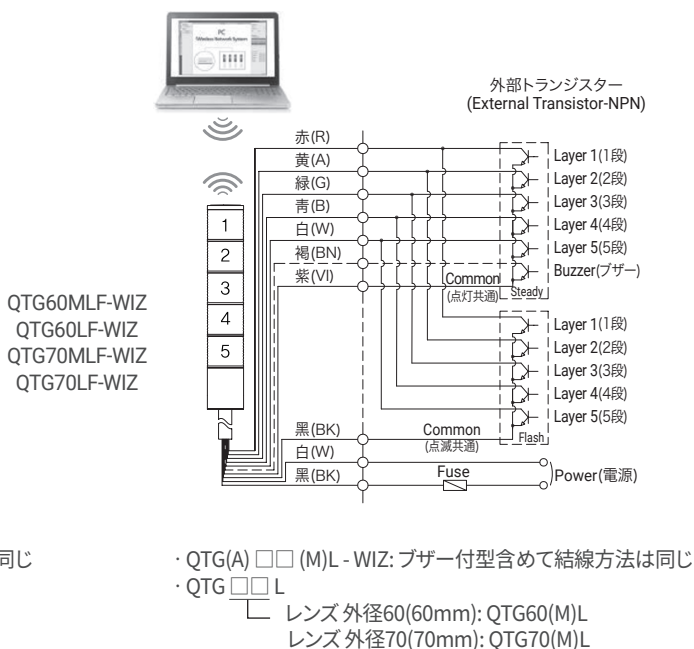
・トランジスタにて結線する場合、NPNトランジスタだけ接続して、以下の結線図に従って正確に結線してください。



## DC 点灯/点滅型



## AC 点灯/点滅型



・ DC 点灯型製品: 電源線/信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm  
・ AC 点灯型、AC/DC 点灯/点滅型製品: 電源線規格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm  
信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm