

QTG60(M)L-WV

音声録音型8CHが可能なモジュール型タワーランプ

製品仕様

QTG60(M)L-WV

材 質	レンズ-PC、ボディ-ABS、Pole-Al
使用周囲温度	-30℃ ~ +50℃
音 量	Max.85dB at 1m
保 護 等 級	IP54
認 証	CE
RoHS 対 応	

- モジュール結合構造のLED 点灯/点滅型タワーランプ
- 特殊有色散光レンズを採用して、遠距離でも視認性に優れる
- レンズ間のLOCKタイプの締結構造を採用して、工具なしに段別の色変更およびモジュール追加可能
- QTGA型はカバー一体型レンズを適用して、スマートでシンプルな雰囲気を演出
- Pole取付型は使用環境に適した様々な構造の取付台選択可能
- トランジスタ(オープンコレクタNPN) 結線が可能で、PLCなどで直接駆動可能
- 色んな31種類の音色から一つの音色を選択可能
- 各チャンネル別音源の合計は80秒
- Sampling rate: 16KHz



レンズの色変更およびモジュール追加可能



QTG60(M)L-WV モデルは安定的な動作のために特殊接点構造を採用し、モジュール自体の回転 Locking 構造を適用したモジュール型製品です。したがって、工具なしに簡単に色配列を変えられ、モジュールを追加できます。

WV-音声信号8音出力可能



音声信号8音を作業環境と用途に応じて配列できます。
音色の仕様は本カタログの「一般信号音製品の音色の種類・組み合わせ」をご覧ください。

基本音内蔵型のチャンネル入力方式

ON OFF	1	2	3	4	5
No.	1	2	3	4	5
0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	1
2	0	0	0	1	0
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
31	1	1	1	1	1

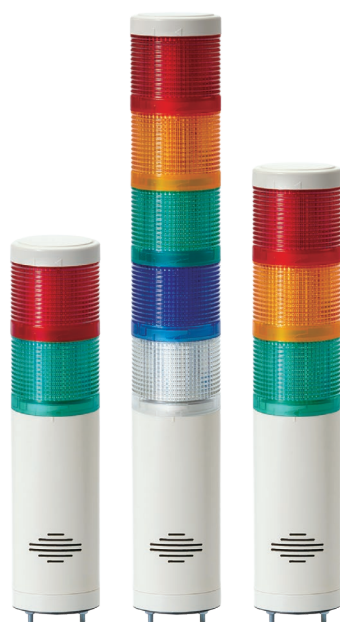
基本音内蔵型製品は、5チャンネルの入力スイッチを利用して31種類の組合せにより選択再生するBinary入力モードに対応しています。
一つのスイッチで表現できる数は“0”と“1”の2種類で、5つのスイッチを組合せて表現できる数は合計31個です。5つのスイッチを組合せて1つの音源を選択する方式を、Binary入力方式といいます。

1. 音声信号はユーザのニーズによって弊社で録音して提供
2. 各チャンネル当たりのメモリ時間は16秒
3. 1つのチャンネル単独使用時、最大80秒まで使用可能(単一チャンネル使用時、メモリ時間 80秒)



- 1 カバーレンズ一体型モデルの特徴
QTG60(M)L-WV モデルはレンズとカバーが一体型になり、スマートでシンプルな雰囲気を演出します。
- 2 用途と、環境に適した様々な取付台の選択が可能
様々な取付台が用意され、設置条件と経済性を考慮した取付台を選べます。

QTG60ML-WV / QTG60L-WV



QTG60ML-WV Series

QTG60ML-WV Ø60mm 直取付、LED点灯型

型番	段数	電圧	内蔵音と音量	認証	重さ	色
QTG60ML-WV 点灯型	1	DC24V	音声信号31音: 80dB~85dB	CE	0.38kg	● R-赤
	2	DC24V			0.43kg	● R-赤 ● G-緑
	3	DC24V			0.48kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑
	4	DC24V			0.53kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑 ● B-青
	5	DC24V			0.58kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑 ● B-青 ○ W-白

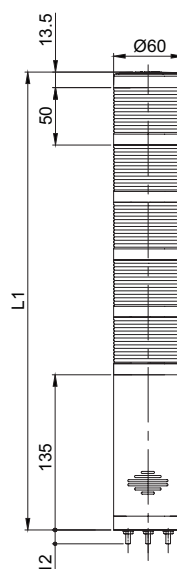
※ WV音声信号31音はユーザー注文録音方式で、音声によって音量偏差が発生することがあります。

光源部/信号音電流(1段基準)

電圧	DC24V
光源部電流(1段)	70mA
信号音電流	160mA

外形図 QTG60ML-WV

単位: mm



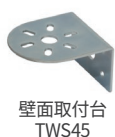
LAYER	L1
1	199
2	249
3	299
4	349
5	399

結線情報

- ・信号線規格
UL1007 AWG22(0.3sq) 400m
- ・電源線規格
UL1015 AWG18(0.75sq)×2C 400mm

ユーザーオーダー仕様

- ・壁面取付台: 電源線を中央部や壁面に引き出せる構造です。



壁面取付台
TWS45



壁面取付台
TWA45

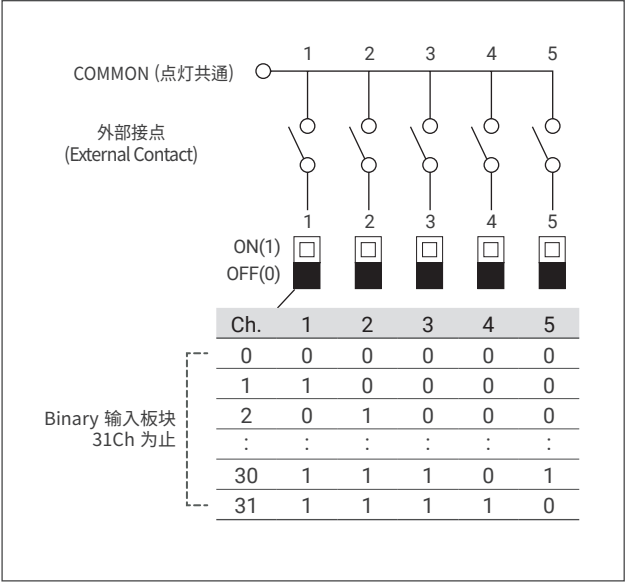
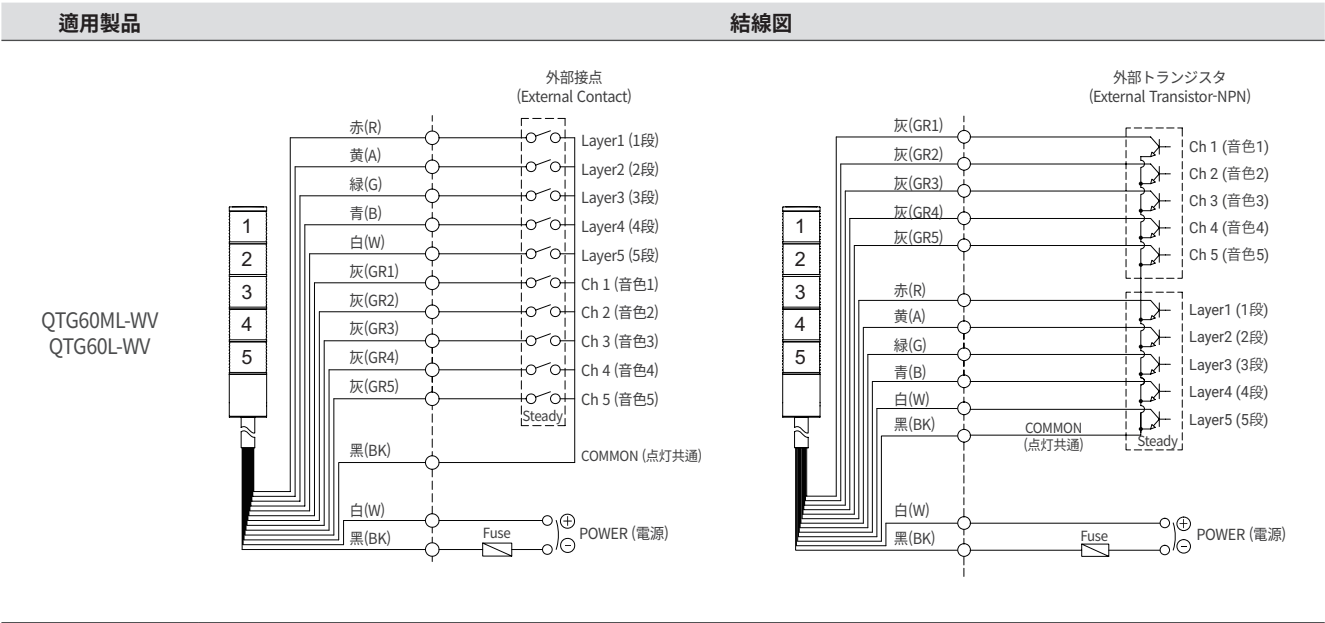
モデル選定

QTG60ML-WV	-	3	-	24	-	RAG
[型番] QTG60ML-WV		[段数] 1-1段 2-2段 3-3段 4-4段 5-5段		[電圧] 24-DC24V		[色] ● R-赤 ● A-黄 ● G-緑 ● B-青 ○ W-白

QTG60(M)L-WV

結線図

- ・ QTG60(M)L-WVは 外部接点を利用する場合は、下記のように結線してください。
- ・ トランジスタを利用して結線する場合には、区別し、下記の結線図に従い、正確に結線してください。



※ 音源选择方式支持 Binary 输入方式, 最多可以选择31种音源, 如左侧表格可以选

- ※ Binary 入力方式: 用一个开关可以标示的 数是“0”, “1” 两种 5个开关可以组合 31 种音源, 组合5个开关选择一个音源的方式为二进制输入方
- “0”: OFF
 - “1”: ON