

ST80WMEL Ø80mm-85dB

신호음 내장, 대형 LED 타워램프 Big LED Tower Light with Signal Sound

ST80WMEL | LED 점등형
LED Steady

ST80WMELF | LED 점등/점멸형
LED Steady/Flashing



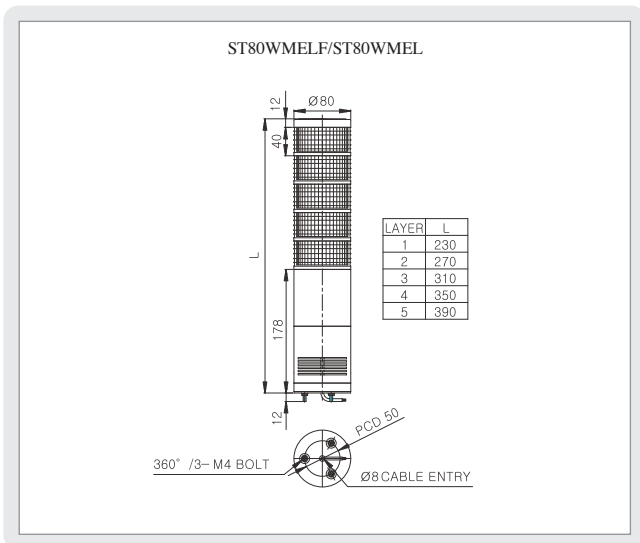
직부형(Self Standing Type)

5가지 스피커 신호음을 출력하는 대형 LED 타워램프
대형 전용기기의 시, 청각 정보 전달 효과 우수



- Ø80mm 대형 표시등에 신호음 스피커가 내장된 직부형 제품
 - 대형 전용 기기 및 설비의 시, 청각 정보 전달 효과 우수
 - 다양한 청각 신호를 이용하여 구체적인 정보 전달 가능
 - 자동화 설비, 대형 전용기, 넓은 공간의 생산 관리 설비 등의 시, 청각 신호 전달에 적합
 - 컨넥터 결합 렌즈 구조로 단별 색상 교환 및 유지, 보수가 편리
 - 점멸수 : 60~80/min.
 - 재질 : 그로브-AS, 몸체-ABS
 - 보호 등급 : IP23
- Ø80mm big tower light of direct mounting type with built-in signal sound structure
 - Excellent transmitting audible-visual signal of big machine or equipment of exclusive use
 - Possible to transmit concrete information by using various audible signal
 - Suitable for transmitting audible-visual signal for robotized equipment, big machine of exclusive use, production management facility in wide space. robotized production line and semi-conductor production line.
 - Lens assembly by connector type whose maintenance, repair and changing the color of each layer are easy
 - Flashes : 60~80/min.
 - Material : Lens-AS, Body-ABS
 - Protection Class : IP23

외형도 (External view drawing)



결선도 (Connection Diagram)

- 외부 접점을 이용한 결선도는 Page128을, 트랜지스터(I/O유닛)를 이용한 결선도는 Page12를 참조하시기 바랍니다.
- Refer to page 128 for wiring by using external contact point and refer to page 12 for wiring by using transistor(I/O unit)

| 형식 Model | 단수 Layer | 내장음 Built-in sound | 음량 dB/m (Max) | 전압 Rated Voltage | 색상 Color |
|--|----------|-----------------------------|---------------|--|---|
| ST80WMEL LED점등형 LED Steady | WS | 경고음 5음 5 Warning sounds | 85dB | · DC 12V · DC 24V · AC 110V · AC 220V | <ul style="list-style-type: none"> ■ 적-R ■ 황-A ■ 녹-G ■ 청-B ■ 백-W |
| | WM | 멜로디 5음 5 Melodies | 85dB | | |
| ST80WMELF LED 점등/점멸형 LED Steady/ Flashing | WA | 알람 5음 5 Alarms | 83dB | | |
| | WV | 음성신호 3채널 3 Voice signals | 80dB | | |

- ※ 표시등부의 상세사양은 page 143 ST80MEL Series를, 음색에 대한 상세사양은 page 8~9 를 참고하십시오.
- ※ 표준제품은 음색 신호선이 인출됩니다. 신호선을 외부접점에 연결하여 원하는 음색을 선택하십시오.
- ※ For detailed specification
 - signal light : see ST80MEL series in page 143
 - sound tone : see page 8~9.
- ※ In case of standard product, signal sound tone line can be drawn out. Select signal sound tone by connecting signal line to outside contact.

ST80WMEL SERIES 사양지정(Order Specification)

| 형식(Model) | 단수(Layer) | 음색(Sound tone) | 전압(Voltage) | 색상(Color) |
|-----------|-----------|----------------|--------------|--------------|
| ST80WMEL | · 1-1단 | · WS(경고음) | · 12-DC12V | ■ R-적(Red) |
| ST80WMELF | · 2-2단 | · WM(멜로디) | · 24-DC24V | ■ A-황(Amber) |
| | · 3-3단 | · WA(알람) | · 110-AC110V | ■ G-녹(Green) |
| | · 4-4단 | · WV(음성) | · 220-AC220V | ■ B-청(Blue) |
| | · 5-5단 | | | ■ W-백(White) |

- ※ 렌즈 색상은 사용자가 임의로 배열할 수 있습니다.
- ※ Product user may select the combination of colors.