

ST80W

Lens Ø 80mm Body Ø 80mm-85dB

신호음 내장 대형 타워램프 Tower Lamp With Phone



POLE 취부형(With Pole) 복수의 시각신호와 청각신호를 동시에 전달!

- Ø80mm 표시등에 스피커폰을 내장한 POLE 취부 대형 제품
- 복수의 시각, 청각 신호를 동시 전달
- 산광 면적이 넓은 고휘도 제품으로 먼 거리 신호 전달 효과가 우수
- LED 광원 제품(ST80WL, ST80WLF)은 컨넥터형 그로브 결합 구조로 단 별 색상 교환 및 보수, 유지가 편리
- 점멸수 : 60-80/min
- 재질 : 그로브-AS, 몸체-ABS, Pole-알루미늄
- 보호 등급 : IP23
- Product of pole installation type with the speaker phone built in Ø 80mm signal light
- Simultaneously transmitting multi- visual and auditorial signal
- Excellent in transmitting signal which has wide radiation surface therefore it shows high visibility
- Easy to change color kit, repair and maintain with connector globe-type structure using LED as light source(ST80WL, ST80WLF)
- Flashes : 60-80/min.
- Material : Lens-AS, Body-ABS, Pole-Aluminum
- Protection class : IP23

형식 Model	단수 Layer	내장음 Built-in sound	음량 dB	전압 Rated Voltage	색상 Color
ST80WB 전구점등형 Bulb Steady	WS	경고음 5음 5 Warning sounds	85dB	· DC 12V · DC 24V · AC 110V · AC 220V	적-R 황-A 녹-G 청-B 투명-W
ST80WBF 전구점등/점멸형 Bulb Steady/Flashing	· 1단 · 2단 · 3단	멜로디 5음 5 Melodies	85dB		
ST80WL LED점등형 LED Steady	· 4단 · 5단	알람 5음 5 Alarms	83dB		
ST80WLF LED점등/점멸형 LED Steady/Flashing	· 4단 · 5단	음성신호 3채널 3 Voice signals	80dB		
	· 1단 · 2단 · 3단 · 4단 · 5단				

※ 표시등부의 상세사양은 page 102-105 ST80B/ST80L Series, 음색에 대한 상세 사양은 page 8-9를 참고하십시오.

※ For detailed specification
 - signal light : see ST80B/ST80L series in page 102-105.
 - sound tone : see page 8-9.

결선도 (Connection Diagram)

• 결선도(Connection Diagram)는 page 90을 참조하십시오.
 For a connection diagram, please refer to page 90.

ST80W SERIES 사양지정(Order Specification)

형식(Model)	단수(Layer)	음색(Sound tone)	전압(Voltage)	색상(Color)	취부대(Bracket)
ST80WB	· 1-1단	· WS(경고음)	· 12-DC12V	■ R-적(Red)	· 무시정(None)
ST80WBF	· 2-2단	· WM(멜로디)	· 24-DC24V	■ A-황(Amber)	· Standard
ST80WL	· 3-3단	· WA(알람)	· 110-AC110V	■ G-녹(Green)	· 지정(Bracket)
ST80WLF	· 4-4단	· WV(음성)	· 220-AC220V	■ B-청(Blue)	LB24
	· 5-5단			■ W-투명(white)	LW24
					SZ24

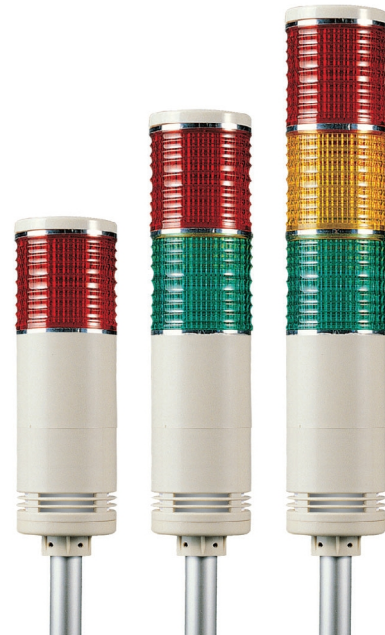
※ 렌즈 색상은 사용자가 임의로 배열할 수 있습니다.
 ※ Product user may select the combination of colors.

ST80WB | 전구 점등형
Bulb Steady

ST80WBF | 전구 점등/점멸형
Bulb Steady/Flashing

ST80WL | LED 점등형
LED Steady

ST80WLF | LED 점등/점멸형
LED Steady/Flashing



SCREW & NUT
(표준. Standard)

LB24

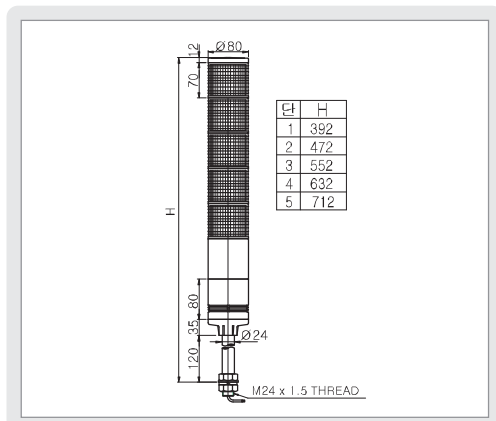
LW24

SZ24

취부대
(Bracket)
Mounting
device

※ 상세한 치수사양은 Page 91를 참조하십시오.
 For a detailed dimension, please refer to page 91.

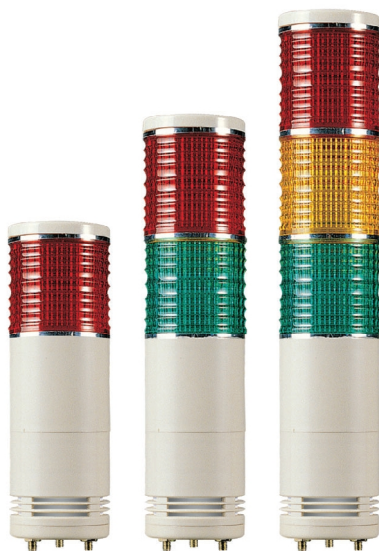
외형도 (External view drawing)



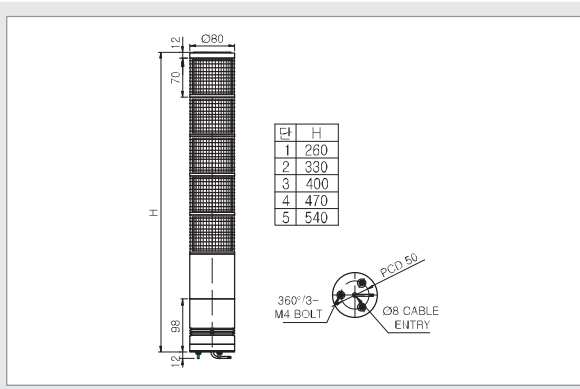
ST80WM

Lens Ø 80mm Body Ø 80mm-85dB

신호음 내장 대형 타워램프 Tower Lamp With Phone

ST80WMB | 전구 점등형
Bulb SteadyST80WMBF | 전구 점등/점멸형
Bulb Steady/FlashingST80WML | LED 점등형
LED SteadyST80WMLF | LED 점등/점멸형
LED Steady/Flashing

외형도 (External view drawing)



ST80WM SERIES 사양지정(Order Specification)

ST80WMLF - 3 - WA - 220 - RAG

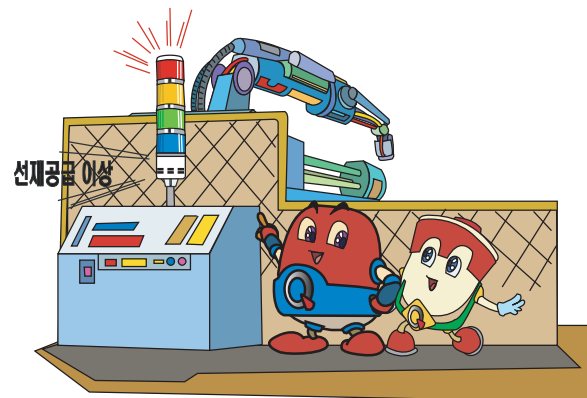
형식(Model)	단수(Layer)	음색(Sound tone)	전압(Voltage)	색상(Color)
ST80WMB	1-1단	WS(경고음)	12-DC12V	R-적(Red)
ST80WMBF	2-2단	WM(멜로디)	24-DC24V	A-황(Amber)
ST80WML	3-3단	WA(알람)	110-AC110V	G-녹(Green)
ST80WMLF	4-4단	WV(음성)	220-AC220V	B-청(Blue)
	5-5단			W-투명(white)

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

직부형(SELF STANDING)
복수의 시각신호와 청각신호를 동시에 전달!

- Ø80mm 표시등에 스피커폰을 내장한 자립형 대형 제품
- 복수의 시각, 청각 신호를 동시 전달
- 산광 면적이 넓은 고회도 제품으로 먼 거리 신호 전달 효과가 우수
- LED 광원 제품(ST80WML, ST80WMLF)은 캔벡터형 그로브 결합 구조로 단별 색상 교환 및 보수, 유지가 편리
- 점멸수 : 60-80/min.
- 재질 : 그로브-AS, 몸체-ABS
- 보호 등급 : IP23

- Product of self-standing type with the speaker phone built-in Ø 80mm signal light
- Simultaneously transmitting multi- visual and auditorial signal
- Excellent in transmitting signal which has wide radiation surface, therefore it shows high visibility
- Easy to change color kit, repair and maintain with connector globe-type structure using LED as light source(ST80WL, ST80WLF)
- Flashes/min. : 60-80/min.
- Material : Lens-AS, Body-ABS
- Protection class : IP23



결선도 (Connection Diagram)

• 결선도(Connection Diagram)는 page 90을 참조하십시오.
 For a connection diagram, please refer to page 90.

형식 Model	단수 Layer	내장음 Built-in sound	음량 dB	전압 Rated Voltage	색상 Color
ST80WMB 전구 점등형 Bulb Steady	WS	경고음 5음 5 Warning sounds	85dB		
ST80WMBF 전구 점등/점멸형 Bulb Steady/Flashing	1단 2단 3단	WM 멜로디 5음 5 Melodies	85dB	DC 12V DC 24V AC 110V AC 220V	■ 적-R ■ 황-A ■ 녹-G ■ 청-B ■ 투명-W
ST80WML LED 점등형 LED Steady	WA 4단 5단	알람 5음 5 Alarms	83dB		
ST80WMLF LED 점등/점멸형 LED Steady/Flashing	WV	음성신호 3채널 3 Voice signals	80dB		

※ 표시동부의 상세사양은 page 102-105 ST80B/ST80L Series, 음색에 대한 상세 사양은 page 8-9를 참고하십시오.

※ For detailed specification
 - signal light : see ST80B/ST80L series in page 102-105.
 - sound tone : see page 8-9.