

ST45MB



제품사양

ST45(M)B | ST56(M)B | ST80(M)B

재질	렌즈-AS, 몸체-ABS, Pole-Al
사용 주위 온도	-25°C ~ +50°C
음량	Max.90dB at 1m
보호 등급	일반형-IP44, 부저 내장형-IP23
점멸 수	60~80/min
RoHS 대응	

- 전구 점등/점멸형 시그널 타워램프
- 외경 45mm/56mm/80mm의 모델 중에서 설치환경에 가장 적합한 모델 선정 가능
- Pole 취부형은 사용환경에 적합한 다양한 구조의 취부대 선택 가능
- 내구력이 우수하고 수명이 긴 전구 사용
- 일반형과 부저 내장형 중 사용환경에 적합한 사양을 선정하여 사용 가능

ST45MB Ø45mm 직부형, 전구 점등/점멸

형번	단 수	전압	전구			인증	중량	색상
			사양	규격	일련번호			
	1	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1	CE	0.22kg	● R-적
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.22kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.22kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.22kg	
ST45MB 점등형	2	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1	CE	0.26kg	● R-적 ● G-녹
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.26kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.26kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.26kg	
ST45MB-BZ 부저 내장 점등형	3	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1	CE	0.31kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.31kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.31kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.31kg	
ST45MBF 점등/점멸형	4	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1	CE	0.37kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.37kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.37kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.37kg	
ST45MBF-BZ 부저 내장 점등/점멸형	5	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1	CE	0.42kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.42kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.42kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.42kg	

※ CE 인증: DC12V, DC24V

광원부/부저 전류(1단 기준)

전압	AC/DC12V	AC/DC24V	AC110V	AC220V
광원부 전류(1단)	0.400A	0.240A	0.050A	0.030A
부저 전류	0.040A	0.075A	0.110A	0.130A

모델 선정

ST45MB	-	3	-	24	-	RAG
[형번]		[단 수]		[전압]		[색상]
ST45MB		1-1단		12-DC12V		● R-적
ST45MB-BZ		2-2단		24-DC24V		● A-황
ST45MBF		3-3단		110-AC110V		● G-녹
ST45MBF-BZ		4-4단		220-AC220V		● B-청
		5-5단				○ W-백



ST45MB Series

부저 내장형은 몸체에 부저음 출력 Hole이 형성되어 있습니다.



사용자 주문사항

- 2음 부저형: 단속음(삐~~~~삐~~~~)과 빠른 단속음(삐삐삐삐)이 모두 출력되는 부저입니다.
- 벽면 취부대: 전원선을 중앙부 또는 벽면으로 인출할 수 있는 구조입니다.



벽면 취부대 TWS45

벽면 취부대 TWA45

ST45B



ST45B Series

부저 내장형은 몸체에 부저음 출력 Hole이 형성되어 있습니다.



ST45B Ø45mm Pole 취부형, 전구 점등/점멸

형번	단 수	전압	전구			인증	중량	색상
			사양	규격	일련 번호			
ST45B 점등형 ST45B-BZ 부저 내장 점등형 ST45BF 점등/점멸형 ST45BF-BZ 부저 내장 점등/점멸형	1	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1	CE	0.36kg	● R-적
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.36kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.36kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.36kg	
	2	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1		0.41kg	● R-적 ● G-녹
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.41kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.41kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.41kg	
	3	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1		0.46kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.46kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.46kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.46kg	
	4	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1		0.51kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.51kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.51kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.51kg	
	5	AC/DC12V	14V5W	G14 9S	1		0.56kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 ○ W-백
		AC/DC24V	27V5W	G14 9S	2		0.56kg	
		AC110V	120V5W	T16x28 9S	3		0.56kg	
		AC220V	240V5W	T16x28 9S	4		0.56kg	

※ CE 인증: DC12V, DC24V

광원부/부저 전류(1단 기준)

전압	AC/DC12V	AC/DC24V	AC110V	AC220V
광원부 전류(1단)	0.400A	0.240A	0.050A	0.030A
부저 전류	0.040A	0.075A	0.110A	0.130A

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

- 표준 치수 외 Pole 길이
- 2음 부저형: 단속음(빠~~~빠~~~)과 빠른 단속음(빠빠빠빠)이 모두 출력되는 부저입니다.

모델 선정

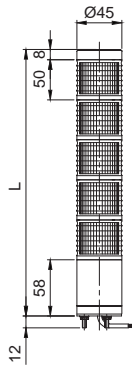
ST45B	-	3	-	24	-	RAG	-	LW18
[형번]		[단 수]		[전압]		[색상]		[취부대]
ST45B		1-1단		12-DC12V		● R-적		· 무지정-표준형
ST45B-BZ		2-2단		24-DC24V		● A-황		· 지정
ST45BF		3-3단		110-AC110V		● G-녹		-LB18-LW18
ST45BF-BZ		4-4단		220-AC220V		● B-청		-QZ18-SZ18
		5-5단				○ W-백		-QL18-SL18

ST45MB / ST45B

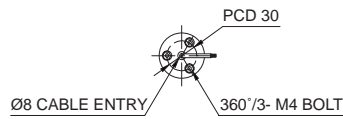
외형도

단위: mm

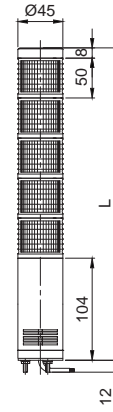
·ST45MB-AC/DC
·ST45MB-BZ-AC/DC
·ST45MBF-AC/DC



LAYER	L
1	116
2	166
3	216
4	266
5	316

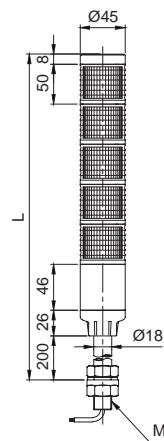


·ST45MBF-BZ-AC/DC



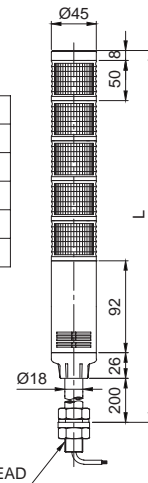
LAYER	L
1	162
2	212
3	262
4	312
5	362

·ST45B-AC/DC
·ST45B-BZ-AC/DC
·ST45BF-AC/DC



LAYER	L
1	330
2	380
3	430
4	480
5	530

·ST45BF-BZ-AC/DC



LAYER	L
1	376
2	426
3	476
4	526
5	576

결선 정보

- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- 신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm

ST45B / ST56B / ST80B Series

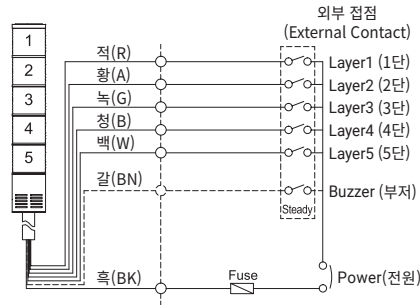
결선도

- 전구형 타워램프 ST45MB / ST45B, ST56MB / ST56B, ST80MB / ST80B 모델은 다음과 같이 결선하시기 바랍니다.
- 전구형 타워램프는 트랜지스터 결선을 할 수 없습니다. 외부 접점을 사용하기 바랍니다.

외부 접점 이용

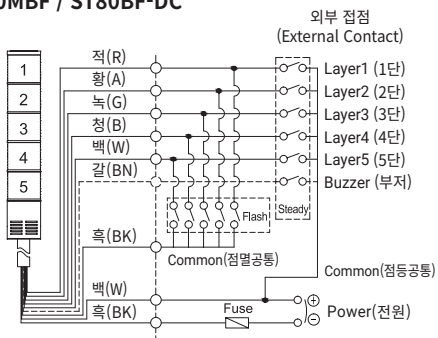
·ST45MB / ST45B-AC/DC
·ST56MB / ST56B-AC/DC
·ST80MB / ST80B-AC/DC

점등형

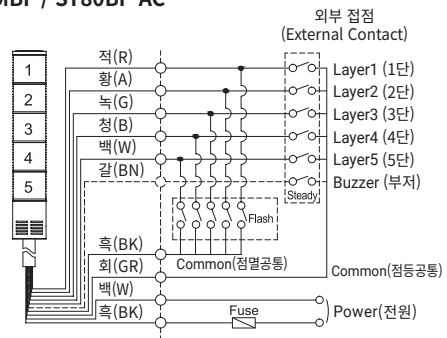


·ST45MBF / ST45BF-DC
·ST56MBF / ST56BF-DC
·ST80MBF / ST80BF-DC

점등/점멸형



·ST45MBF / ST45BF-AC
·ST56MBF / ST56BF-AC
·ST80MBF / ST80BF-AC



- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- 신호선 규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm