

SMCL series는 한 개의 표시등 공간과 비 용으로 2~3개의 신호를 전달할 수 있는 경 제형 모델입니다.











소등시

③ 공통사양(SMCL80/ SMCL100/ SMCL125)

- · 다색 LED를 사용하여 하나의 표시등으로 2~3색의 신호를 전달하는 경제형 모델
- · LED 다층 배광시스템을 적용하여 렌즈 전 면적으로 균일한 신호빛 확산
- · 렌즈 색상이 우유색과 같이 은은하여 근거리 작업자의 시선 및 정서 안정
- · 부저 내장 가능 : 음량 Max. 90dB at 1m
- · 점등-점멸 선택 가능
- · 점멸수: 60~80/min
- · 재질: 그로브-AS, 몸체-ABS, 반사체-내열성 ABS
- · 사용 주위 온도: -30℃ ~ +50℃
- · 보호등급 : IP44 · 기술인증: CE · RoHS 대응

SMCL80 외경 80mm 다색 LED 점등/점멸 표시등

형식	전압	전류	인증	중량	색상
SMCL80	DC12V~24V	Max. 0.235A		0.18kg	• R-적 • A-황
	AC110V	0.065A	C€	0.28kg	
	AC220V	0.035A		0.28kg	• G-녹

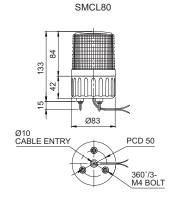
■ SMCL100 외경 100mm 다색 LED 점등/점멸 표시등

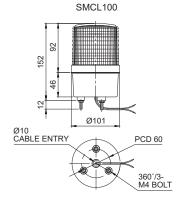
형식	전압	전류	인증	중량	색상
SMCL100	DC12V~24V	Max. 0.390A		0.23kg	• R-적 • A-황
	AC110V	0.095A	C€	0.32kg	
	AC220V	0.045A		0.32kg	• G-녹



외형도

(단위: mm)



























타워램프









SMCL series 다색 LED 점등/점멸 표시등















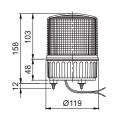


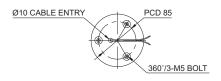
SMCL125 외경 125mm 다색 LED 점등/점멸 표시등

형식	전압	전류	인증	중량	색상
	DC12V~24V	Max. 0.410A		0.27kg	• R-적 • A-황 • G-녹
SMCL125	AC110V	0.105A	C€	0.36kg	
	AC220V	0.055A		0.36kg	

외형도 (단위: mm)







8

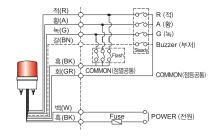
결선정보

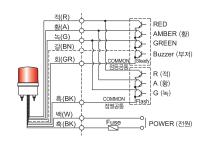
- · SMCL 모델은 외부접점과 트랜지스터를 이용하여 결선할 수 있습니다.
- · 트랜지스터를 이용하여 결선할 경우에는 NPN트랜지스터를 사용하여 정확하게 결 선하시기 바랍니다.
- · 전원선: 전선규격 UL1015 AWG18(0.75sq) × 2C 400mm
- · 신호선: 전선규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- · 본 제품의 전원은 극성 구별없이 사용할 수 있습니다.(무극성)

결선도

SMCL80/ SMCL100/ SMCL125-DC/AC

EXTERNAL CONTACT





EXTERNAL TRANSISTOR-NPN

사용자 주문 사양

· 벽면 취부대: 전원선을 중앙부 또는 벽면으로 인출할 수 있는 구조입니다.

- SMCL80



벽면 취부대

TWS80

벽면 취부대 TWA80

- SMCL100/ SMCL125





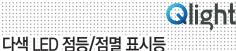
벽면 취부대 SWP125

벽면 취부대 SWM125

모델선정



SMCL80-BZ-2-24-RG-TR



















공통사양

- · 사출장비 전용 다색 LED 점등/점멸 표시등
- · 사출성형기에서 시청각 신호를 다양하게 선택할 수 있는 전용 다색 LED 표시등
- · 다색 LED를 사용하여 하나의 표시등으로 2색의 신호를 전달하는 경제형 모델
- · 렌즈 색상이 우유빛과 같이 은은하여 근거리 작업자의 시선 및 정서 안정
- · 재질: 그로브-AS, 몸체-ABS, 반사체-내열성 ABS
- · 음량: Max. 90dB at 1m
- · 점멸수: 60~80/min
- · 사용 주위 온도: -30℃ ~ +50℃
- · 보호 등급: IP44
- · RoHS 대응

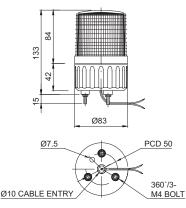
SMCL80-BZ-2-24-RG-TR 외경 80mm 다색 LED 점등/점멸 표시등

형식	단수	전압	전류	인증	중량	색상
SMCL125	2	DC24V	0.063A	-	0.22kg	● R-적 ● G-녹

외형도

(단위: mm)

SMCL80-BZ-2-24-RG-TR



9

결선정보

- · SMCL모델은외부접점또는트랜지스터를 이용하여 결선할 수 있습니다.
- · 트랜지스터를 이용하여 결선할 경우에는 NPN트랜지스터를 사용하여 정확하게 결 선하시기 바랍니다.
- · 전원선: 전선규격 UL1015 AWG18(0.75sq)X3C 500mm

사용자 주문 사양

· 벽면 취부대: 전원선을 중앙부 또는 벽면 으로 인출할 수 있는 구조입니다.



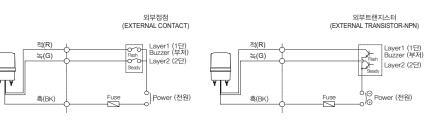
벽면 취부대

TWS80

벽면 취부대

TWA80

결선도





모델선정

