MFL Series

٥٥٥ IP65

#50°c -30°c







점등/점멸, 스트로브, 회전 점멸 동작을 복합적으로 수행하는 다기능 LED 표시등

제품사양 MFL60 | MFL80

질 그로브-PC, 몸체-ABS 사용 주위 온도 -30°C ~ +50°C

량 Max.80dB at 1m

보호등급 IP65

전 수 회전 점멸형(LR) 120~140RPM 회 MFL100 | MFL125

수 점멸형(LF) 60~80/min

스트로브형(LS) 70~80/min

RoHS 대 응

- LED 점등/점멸, 스트로브, 회전 점멸의 복합 기능을 보유한 모델
- 기기 내부의 스위치를 통해서 원하는 동작 선택
- 충격과 진동에 강하고, 수명이 긴 LED를 광원으로 채택하여 유지, 관리가 용이
- 일반형과 부저 내장형 중 사용환경에 적합한 사양을 선정하여 사용 가능
- M12 커넥터 장착형은 주문사양으로 공급(상대물 미포함)



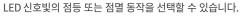
MFL60

동작















LED 점등/점멸 주기를 짧게 하고, 점등 시간에 최대 전류를 공급하여 크세논램프와 같은 섬광 효과를 냅니다.





· LED 회전 점멸 동작

원주형으로 배치한 LED를 순차적으로 점등/점멸시켜 반사경 회전형과 같은 시각적 효과를 냅니다.

동작 선택 스위치 사용법



딥 스위치를 조작하여 4종류의 멀티 기능 구현

No.	1	2	동작
0	0	0	LED 점등 동작
1	0	1	LED 점멸 동작
2	1	0	LED 스트로브 동작
3	1	1	LED 회전 점멸 동작

🏥 🍜 MFL60 외경 60mm 다기능 LED 표시등

형번	전압	전류	인증	중량	색상
MELCO	DC12V~24V	Max.0.118A	C€	0.21kg	● R-적 ● A-황
MFL60	AC110V~220V	Max.0.060A	(UL)	0.32kg	● G-녹 ● B-청

[※] UL 인증: DC12V~24V

🏥 🍒 🍪 MFL80 외경 80mm 다기능 LED 표시등

형번	전압	전류	인증	중량	색상
MELOO	DC12V~24V	Max.0.118A	C€	0.28kg	● R-적 ● A-황
MFL80	AC110V~220V	Max.0.075A	(UL)	0.51kg	● G-녹 ● B-청

[※] UL 인증: DC12V~24V

MFL Series



MFL80



🏥 🐼 🍪 MFL100 외경 100mm 다기능 LED 표시등

형번	전압	전류	인증	중량	색상
MFL100	DC12V~24V	Max.0.118A	(€	0.30kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청
	AC110V~220V	Max.0.090A		0.52kg	

[※] UL 인증: DC12V~24V

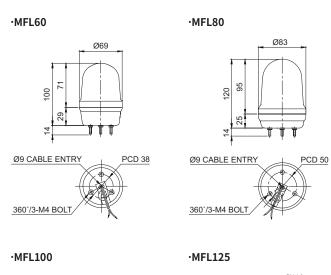
🏥 🀼 🐵 MFL125 외경 125mm 다기능 LED 표시등

형번	전압	전류	인증	중량	색상
MEI 105	DC12V~24V	Max.0.118A	C€	0.52kg	● R-적 ● A-황
MFL125	AC110V~220V	Max.0.090A	(UL)	0.92kg	● G-녹 ● B-청

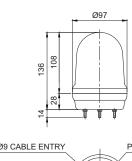
- ※ DC 사양 사용 전압 범위 DC10V~30V
- ※ AC 사양 사용 전압 범위 AC100V~240V
- ※ UL 인증: DC12V~24V

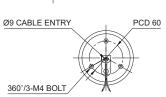
외형도

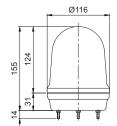
단위: mm

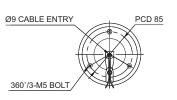






















사용자 주문사양

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



 $[\]cdot$ 벽부형/Pole 취부형: 취부대 상세 정보는 본 카탈로그의 Q Series를 참조하십시오.



MFL125

결선 정보

- · 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- · 본 제품은 (+)(-) 극성 구별 없이 사용할 수 있습니다.

모델 선정

MFL100 -	BZ	- 110/220	- R
[형번] 	[부저] 	[전압] 	[색상]
MFL60	무지정-부저 없는형	12/24-DC12V~24V	● R-적
MFL80	BZ지정-부저 내장형	110/220-AC110V~220V	● A-황
MFL100			● G-녹
MFL125			● B-청