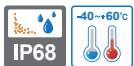


# SSL series

## LED 스프레더 신호 표시등



초강력 진동과 충격이 가해지는 환경에서 우수한 내구성 유지  
컨테이너 스프레더, 항만 하역 장비, 옥외 운반기계용으로 적합

### SSL LED 점등형 스프레더 표시등

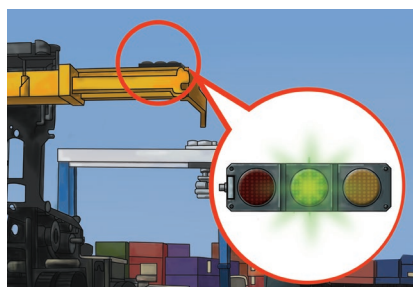
- 햇빛에 반사된 렌즈빛을 신호빛으로 착각하는 실수를 방지하는 반사 방지 렌즈 채택(W형)
- M형은 단별 색상이 명료하여 먼거리 시인성이 우수
- 볼트 체결구조를 없애고, 제반 부품을 몰딩 처리하여, 초강력 진동과 충격이 가해지는 환경에서 우수한 내구성 유지
- 표준색상 이외의 배열은 주문 제작(표준색상 배열은 신호선 인입구에서 부터 시작)
- 재질 : 몸체-Al, 렌즈-PC
- 사용 주위 온도 : -40°C ~ +60°C
- 인증 : CE
- 보호등급 : IP68(IEC60529)



SSL100W/ SSL200W  
SSL300W/ SSL400W



SSL100M/ SSL200M  
SSL300M/ SSL400M



### 사양

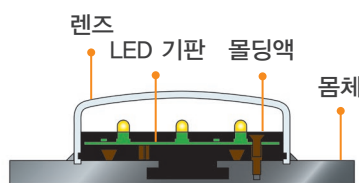
형식	전압	전류	인증	중량	Cable Entry	색상
SSL100	DC24V	0.151A	CE DC24V Only	1.80kg	M12-5PIN(male), C10-Cable중 택1	● R-적
	AC110V	0.040A		1.85kg		
	AC220V	0.040A		1.85kg		
SSL200	DC24V	0.302A		2.15kg		● R-적 ● G-녹
	AC110V	0.080A		2.20kg		
	AC220V	0.080A		2.20kg		
SSL300	DC24V	0.453A		2.50kg		● R-적 ● G-녹 ● A-황
	AC110V	0.120A		2.55kg		
	AC220V	0.120A		2.55kg		
SSL400	DC24V	0.604A		2.95kg		● R-적 ● G-녹 ● A-황 ● B-청
	AC110V	0.160A		3.00kg		
	AC220V	0.160A		3.00kg		

### SSL series의 진동/ 충격 테스트 조건

축방향	Direction X	Direction Y	Direction Z
진동 테스트 조건	10-38 Hz, 3.5mm 38-500 Hz, 20g 1 oct/min, 2 hours	10-38 Hz, 3.5mm 38-500 Hz, 20g 1 oct/min, 2 hours	10-38 Hz, 3.5mm 38-500 Hz, 20g 1 oct/min, 2 hours
충격 테스트 조건	50g 6 ms ± 1000 shocks	50g 6 ms ± 1000 shocks	50g 6 ms ± 1000 shocks

### 모델선정

SSL100W	-	24	-	R
[형번]		[전압]		[색상]
<ul style="list-style-type: none"> <li>· SSL100W</li> <li>· SSL200W</li> <li>· SSL300W</li> <li>· SSL400W</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· SSL100M</li> <li>· SSL200M</li> <li>· SSL300M</li> <li>· SSL400M</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 24-DC24V</li> <li>· 110-AC110V</li> <li>· 220-AC220V</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● R-적</li> <li>● A-황</li> <li>● G-녹</li> <li>● B-청</li> </ul>	



### 렌즈 단면도

SSL series는 몸체, 렌즈, LED기판을 몰딩 처리하여 진동과 충격에 강합니다.



경고등/  
표시등/  
적층식  
경고등



표시등 &  
전자 혼/  
시그널폰



선박, 중부하  
증장비제품



방폭제품



장방형제품



항공장애등



시그널  
타워램프



USB/ETN  
시그널  
타워램프



무선제어  
제품



전자 혼/  
시그널폰



산업용  
LED  
조명등

# SSL series

## LED 스프레더 신호 표시등

(단위 : mm)

외형도	결선도(외부접점)
<p>SSL100-W/ SSL100M</p>	<p>SSL100W-AC/DC SSL100M-AC/DC</p> <p>M12-5PIN CONNECTOR</p> <p>C10 CABLE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>M12-5PIN 커넥터형 3번핀이 COMMON이나 브릿지 회로가 내장되어 있으므로 극성에 관계없이 3번핀과 4번핀에 전원선을 결선하여 사용이 가능합니다.</li> <li>C10 CABLE 인출형 인출 전원선, 신호선 규격 : 7G×0.5mm<sup>2</sup> 600V/80°C   WIRE 1,000mm인출</li> </ul>
<p>SSL200-W/ SSL200M</p>	<p>SSL200W-AC/DC SSL200M-AC/DC</p> <p>M12-5PIN CONNECTOR</p> <p>C10 CABLE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>M12-5PIN 커넥터형 3번핀이 COMMON이나 브릿지 회로가 내장되어 있으므로 극성에 관계없이 3번핀과 2, 4번핀에 전원선을 결선하여 사용이 가능합니다.</li> <li>C10 CABLE 인출형 인출 전원선, 신호선 규격 : 7G×0.5mm<sup>2</sup> 600V/80°C   WIRE 1,000mm인출</li> </ul>
<p>SSL300-W/ SSL300M</p>	<p>SSL300W-AC/DC SSL300M-AC/DC</p> <p>M12-5PIN CONNECTOR</p> <p>C10 CABLE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>M12-5PIN 커넥터형 3번핀이 COMMON이나 브릿지 회로가 내장되어 있으므로 극성에 관계없이 3번핀과 1, 2, 4번핀에 전원선을 결선하여 사용이 가능합니다.</li> <li>C10 CABLE 인출형 인출 전원선, 신호선 규격 : 7G×0.5mm<sup>2</sup> 600V/80°C   WIRE 1,000mm인출</li> </ul>
<p>SSL400-W/ SSL400M</p>	<p>SSL400W-AC/DC SSL400M-AC/DC</p> <p>M12-5PIN CONNECTOR</p> <p>C10 CABLE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>M12-5PIN 커넥터형 3번핀이 COMMON이나 브릿지 회로가 내장되어 있으므로 극성에 관계없이 3번핀과 1, 2, 4, 5번핀에 전원선을 결선하여 사용이 가능합니다.</li> <li>C10 CABLE 인출형 인출 전원선, 신호선 규격 : 7G×0.5mm<sup>2</sup> 600V/80°C   WIRE 1,000mm인출</li> </ul>