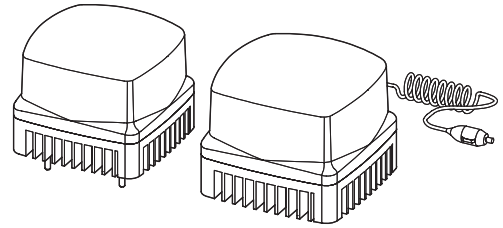


## 차량용 사각 LED 표시등

# SKTL/ SKTLM



큐라이트 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.

본 취급 설명서를 자세히 읽어 보신 후 제품의 기능과 용도에 맞게 사용하시기 바랍니다.

### ⚠️ 안전을 위한 경고

지시 사항을 지키지 않으면 사용자가 사망하거나 심각한 중상을 입을 수 있습니다.

- 전원이 인가된 상태에서 결선하거나 점검, 보수를 하지 마십시오(감전의 우려가 있습니다).
- 명기된 보호 등급에서 허용하는 위험 장소나 허용 기준을 초과하는 먼지, 수분이 침투되지 않는 환경에서 사용하십시오(화재, 감전, 부상, 고장, 오작동이 발생할 수 있습니다).
- 제품을 분해하거나 개조하지 마십시오. 내부 점검이나 수리는 당사로 문의 바랍니다(화재, 감전, 제품 파손의 우려가 있습니다).
- 전원 전압은 반드시 정격 범위를 지켜 사용하십시오(화재, 감전, 부상의 우려가 있습니다).
- 인명이나 재산상 큰 영향을 미칠 수 있는 기기에 사용할 경우는 반드시 2중으로 안전장치를 부착한 후 사용하십시오(화재, 감전, 인명사고, 재산상의 막대한 손실이 발생할 수 있습니다).

### ⚠️ 올바른 제품 사용을 위한 주의

지시 사항을 지키지 않으면 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.

- 제품 주위에 통풍을 방해하는 장애물을 두지 마십시오(발열로 인해 제품이 파손되거나 변형의 우려가 있습니다).
- 제품에 이상이 발생할 경우 즉시 입력 전원을 차단하십시오(화재, 감전, 제품 파손의 우려가 있습니다).
- 제품 결선은 결선도를 참조하여 올바르게 결선해 주십시오(오작동, 파손의 우려가 있습니다).
- 제품 외관에 신나, 벤젠 등의 화학물질이 접촉되지 않도록 하십시오(제품이 손상되거나 변색, 변형될 우려가 있습니다).
- 제품에 강한 충격을 가하지 마십시오(고장이나 파손의 우려가 있습니다).

### 모델 구성

SKTL	-	24	-	R
[형번]		[전압]		[색상]
I		I		I
• SKTL		• 12/24-DC12V~24V(SKTL)		R- 적
• SKTLB		• 12-DC12V		A- 황
		• 24-DC24V		G- 녹
				B- 청
				W- 백

SKTLM	-	24	-	R/B
[형번]		[전압]		[색상]
I		I		I
• SKTLM		• 12-DC12V		R/B- 적/청
• SKTLBM		• 24-DC24V		

### 제품 규격

형번	전압	전류	음량	인증	중량	색상
SKTL	DC12V ~24V	Max. 880mA	-	CE	0.35kg	R- 적 A- 황 G- 녹 B- 청 W- 백
SKTLB	DC12V	1.13A	Max. 105dB		0.45kg	
	DC24V	560mA				
SKTLM	DC12V	275mA	-		0.45kg	R/B- 적/청
	DC24V	115mA				
SKTLBM	DC12V	480mA	Max. 105dB		0.55kg	
	DC24V	290mA				

※ SKTL CE인증 : DC12V~24V

※ SKTLM CE인증 : DC12, DC24V

※ SKTLB/ SKTLBM CE인증 : DC24V

• 보호등급 : IP66

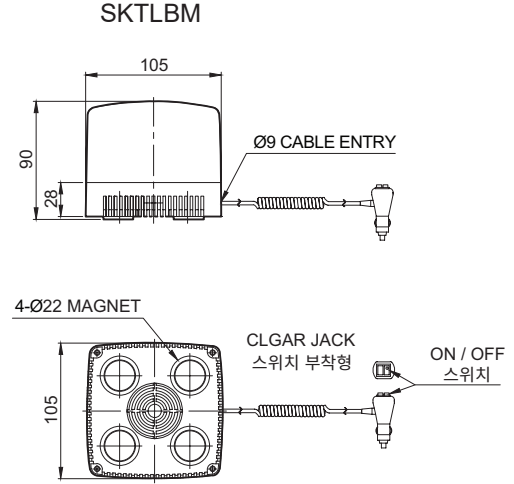
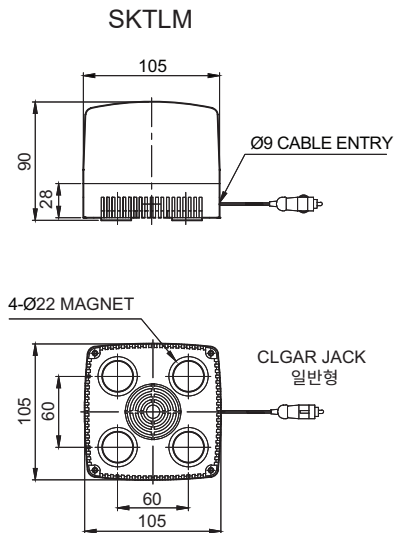
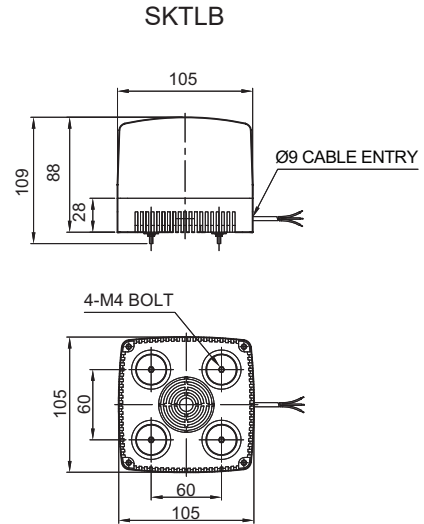
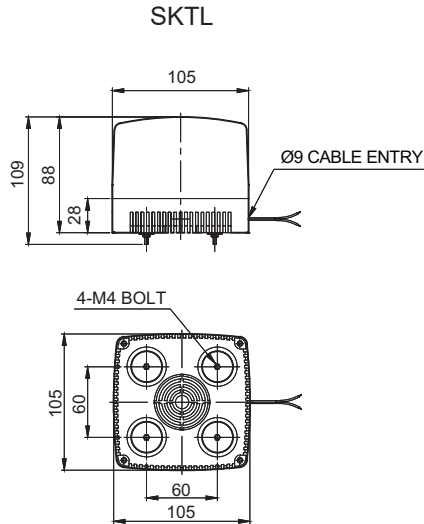
• 사용온도 : -30°C ~ +50°C



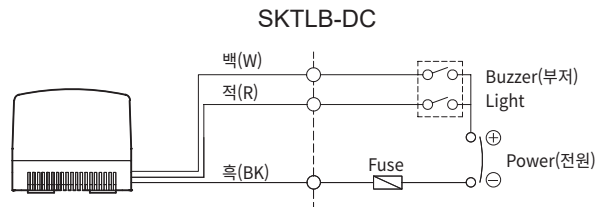
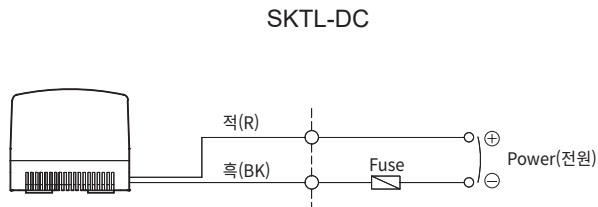
QR코드로 제품 사양을 보다 쉽고  
빠르게 확인할 수 있습니다.

[www.qlight.com](http://www.qlight.com)





## 결선도

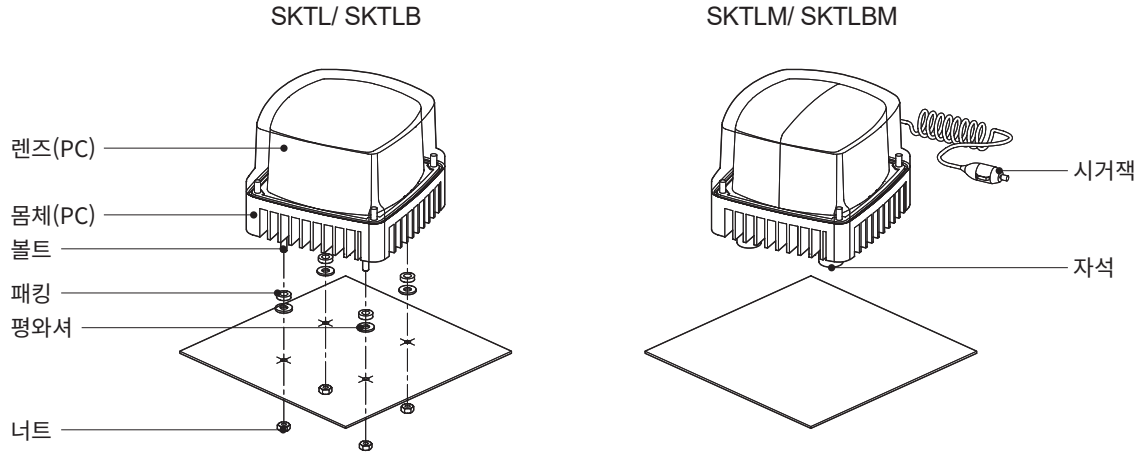


- 전원선 규격 UL1015 AWG18(0.75sq) × 2C 400mm (SKTL)
- 전원선 규격 UL2464 AWG18(0.75sq) × 3C 400mm (SKTLB)
- 전원선 규격 IEC42(0.75sq) × 2C 2,000mm (SKTLM/ SKTLBM)
- SKTL, SKTLB 모델은 흑색선이 (-) 극성입니다.
- SKTLM/ SKTLBM모델의 경우, 제품 본체에 연결된 시거플러그를 차량의 시거잭에 체결하십시오.



## 제품 구성/ 취부방법

### ■제품 구성

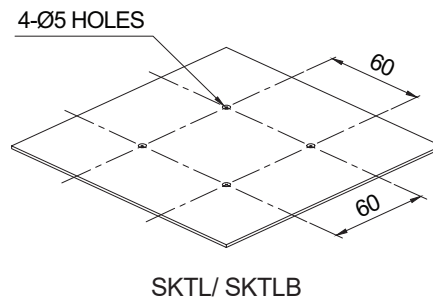


### ■취부방법

- 먼저 취부면에 제품 취부 볼트 규격에 맞는 홀을 가공하십시오.
- 제품의 취부볼트에 채워진 너트(M4)를 풀어낸 후, 4개의 볼트(M4)를 취부홀에 끼우십시오.
- 너트(M4)를 조여 고정 상태를 확인하십시오.
- SKTLM/ SKTLBM 모델은 제품 하부에 자석이 부착되어 있어 자력이 통하는 취부면에 자유롭게 탈부착 할 수 있습니다.

## 취부홀 규격

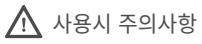
- 제품을 취부할 위치에 취부홀을 가공하십시오. 취부홀의 규격은 다음과 같습니다.



## 설치 환경과 보호등급

- 본 제품은 보호등급 IP66 구조로 제작되었습니다.
- 규정된 보호등급의 허용 기준을 초과하는 먼지나 수분이 침투될 경우 고장이 발생할 수 있으니, 규정된 보호등급을 충족시키는 환경에서 사용하기 바랍니다.
- 본 제품을 옥외에 설치할 경우에는 수직 또는 수평으로 설치하시고, 빗물이나 수분이 직접 유입되는 환경에서는 거꾸로 설치하지 마십시오.
- 보호등급에 대한 상세 내용은 홈페이지([www.qlight.com](http://www.qlight.com))에서 확인하시기 바랍니다.





사용시 주의사항

본 사용설명서에 수록된 제품 규격 및 사양은 품질 개선업무 진행에 따라 변경될 수 있습니다.  
최신 제품 정보는 홈페이지([www.qlight.com](http://www.qlight.com))를 통해 가장 정확하게 확인할 수 있습니다.

한국법인 (주)큐라이트 Qlight Co., Ltd. [www.qlight.com](http://www.qlight.com) | [qlightkr@qlight.com](mailto:qlightkr@qlight.com)

본사 | 서울특별시 금천구 가산디지털1로 128 에스티엑스브이타워 1510호 Tel. 02-2679-6152 (수신자부담 080-328-2222) Fax. 02-2679-6154

공장(김해생산본부) | 경상남도 김해시 상동면 목방로 185-25 Tel. 055-328-1111 (수신자부담 080-328-1111) Fax. 055-328-4064

해외영업부 | 부산광역시 사상구 낙동대로 704 (엄궁동, 큐라이트빌딩) Tel. 051-620-4100 Fax. 051-243-9826

부산 비즈니스센터 | 부산광역시 사상구 낙동대로 704 (엄궁동, 큐라이트빌딩) Tel. 051-245-0017 Fax. 051-243-9826

중국법인 SHANGHAI Qlight Electronics Co., Ltd. [www.qlight.com](http://www.qlight.com) | [www.qlightcn.com](http://www.qlightcn.com) | [qlightcn@qlight.com](mailto:qlightcn@qlight.com)

상해 판매법인 | Room 333 Building B, #11, Lane 450, Zhenda Road, Baoshan District, Shanghai, China Tel.+86-21-6651-7100 Fax. +86-21-6315-3929

치동 제조법인 | #33, Haiyan Road, Qidong High-tech Industrial Development Zone, Qidong, Jiangsu Province, China

Tel. +86-513-8384-9999 Fax. +86-513-8384-9910

# Qlightec

Innovation in Alarm & Signal

사용 불편 및 고장 접수 080-328-1111/ 080-328-2222

문의 시, 제품 모델명, 고장상태, 전화번호, 주소를 정확히 알고 있으면 보다 빠른 서비스를 받을 수 있습니다.

※치수 및 사양, 형상은 품질 향상으로 인하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

[www.qlight.com](http://www.qlight.com)

KO - SKTLM - 2505A