

Machine Light 머신 라이트



Nomenclature 형명식별법

SG - LED - ML - 146
 ① ②

① 제품명
Machine Light

② 제품 길이
146mm / 280mm /
414mm / 548mm



SG-LED-ML-146



Feature 제품특징

CE 인증 취득
 작업자의 눈부심 방지를 위한 렌즈에 서리 처리 됨
 조사각도를 조절할 수 있는 브라켓이 포함되어 있어
 원하는 각도로 조사 각이 조절이 됨

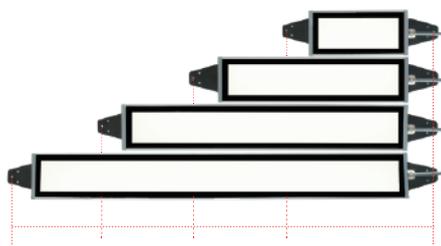
Electrical Specifications 정격 및 성능

입력전압 : AC110V / 220V (50/60Hz) / DC24V

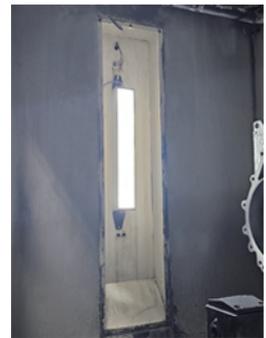
Description 제품소개

머신라이트는 본체가 알루미늄 프로파일과 다이캐스팅으로 이루어져 있고 렌즈는 열이나 충격에도 버틸 수 있는 화학강화 유리를 사용하였으며 제품 후면의 방열판 구조를 활용하여 열을 방출하는데도 효과적입니다.

머신라이트는 작업현장, 제품조립 / 검사라인, 공작기계, 광역 공간 조명 등 활용 범위가 넓고 보호등급 IP65로 방수가 가능한 제품이라 절삭유나 기름 물이 튀는 장소에서도 원활한 사용이 가능하며 사이즈에 따라 4가지 타입으로 출시되었습니다.



브라켓트 취부사이즈



Product Specifications 제품사양

사용 온도 : -20 ~ 85°C

보호 등급 : IP65

코드 길이 : 3m

재질 : 본체 [Al] / 측면 [Al Die-casting]
 렌즈 [PC 광학산 아크릴 (ML-414, ML-146)] /
 [화학강화 유리 (ML-280, ML-548)]

Safety Specifications 인증



Model	Size	브라켓트 사용시 취부사이즈	조도 (at 1m)	소비전력 (AC / DC)	중량
SG-LED-ML-146	65 X 50 X 146mm	260mm	165lux / 650lm	7W / 12W	770g
SG-LED-ML-280	65 X 50 X 280mm	394mm	280lux / 1300lm	14W / 24W	1200g
SG-LED-ML-414	65 X 50 X 414mm	529mm	460lux / 1950lm	21W / 36W	1570g
SG-LED-ML-548	65 X 50 X 548mm	663mm	615lux / 2600lm	28W / 48W	1800g

Working Light 작업등



Nomenclature 형명식별법

SG - **WL** - **A220**

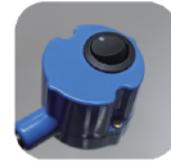
① ②

① 제품명
Working Light

② 제품타입
A220 : 기본형
C : 충전식



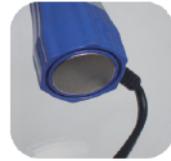
SG-WL- A220



스위치



헤드램프



자석



DC 잭

Feature 제품특징

- 헤드 부분에 LED 램프가 장착되어 있음
- 헤드램프에 자바라가 연결되어 유연한 움직임이 가능함
- 자력이 강한 네오뮴 자석 사용
- 기본 전선 타입 및 충전식 타입 두 가지가 있음

Product Specifications 제품사양

- 색 상 : 청색
- LED 색상 : White
- 조도 (at 20cm) : 1400lux
- 사용 온도 : -10 ~ 60°C
- 입력 전압 : AC220V (50/60Hz) / 충전식



Description 제품소개

작업등은 강력한 네오뮴 자석과 자바라를 이용하여 현장에서 필요한 위치에 유용하게 고정하여 사용이 가능합니다. 특히 정밀 작업이 필요한 선박, 밀링, 탭 가공 시 작업의 집중도를 높여 사용이 가능하며 독서등 등으로 일반적인 실생활에도 유용하게 사용이 가능합니다. 헤드 부분에 부착된 전원 버튼을 이용하여 쉽게 ON/OFF가 가능하며 기본 타입 및 충전식 타입으로 출시되어 장소에 맞게 원하는 사용이 가능합니다.

제품타입	기본형	충전식
Model	SG-WL-A220	SG-WL-C
Size(mm) (자바라 포함)	Head Ø43mm / Length 525mm	Head Ø43mm / Length 525mm
입력 전압	AC220V (50/60Hz)	18650 3.7V 2600Ah
소비 전력	4W	Below 3.5W
중 량	172g	190g
완충 시간/연속 사용 시간	-	3hours / 5hours

Aluminum Profile LED Light LED 등기구



Nomenclature 형명식별법

SG - LED - 1 S - 000

① ② ③

- ① 제품 Size(mm)
1 : 150mm 2 : 298mm
3 : 446mm 4 : 594mm
- ② 제품 색상
S : Silver B : Black
- ③ 옵션
000 : 기본타입 (브라켓)
110 : 네오뎀 자석 (2EA) + 스위치
011 : 자석 자바라 + 스위치
100 : 네오뎀 자석 (2EA)
010 : 스위치



Product Specifications 제품 사양

제품 색상 : 실버 / 검정
조명색 : 백색 / 적색, 청색 (220V만 가능함)
조도 : 63 lux (at 1m) / 190 lux (at 0.5m)
정격 전압 : AC110V, AC220V (50/60Hz), DC24V
사용 온도 : -10 ~ 60°C
특징 : 148mm 단위로 3.8m미만까지 주문 제작이 가능함
여러 가지 옵션으로 다양한 타입이 있음

※ 제품 기본 전선길이 1m

Model	Size
SG-LED-1S (B)	25 X 33 X 150mm
SG-LED-2S (B)	25 X 33 X 298mm
SG-LED-3S (B)	25 X 33 X 446mm
SG-LED-4S (B)	25 X 33 X 594mm

Rechargeable LED Light 충전식 LED 등기구



Nomenclature 형명식별법

SG - LED - 1 C - 01

① ② ③

- ① 제품 Size(mm)
1 : 150mm 2 : 298mm
- ② 제품 타입
충전식
- ③ 배터리 개수
1ea / 2ea



배터리 사양
18650A 3.7V 2600mAh 리튬 이온 배터리
사용 전압 : 3.7V / 최대 4.2V
사용 온도 : -20 ~ 60°C
충전 : 완충 3시간
사용시간 : 5시간 연속사용 가능

※충전기 별매

Product Specifications 제품 사양

제품 색상 : 검정
조명색 : 백색
조도 : 63 lux (at 1m) / 190lux (at 0.5m)
사용 온도 : -10 ~ 60°C
특징 : 네오뎀 자석이 2개 부착됨

Model	Size	중량
SG-LED-1C-01	25 X 33 X 150mm	약 180g
SG-LED-2C-02	25 X 33 X 298mm	약 302g