PATLED's

PATLITE

BRAWN& BRILLIANCE

조도

2,100lx ※

※ 측정치는 모델 CLK-600-C-AG-CD 기준입니다.

방수성 | 내유성 | 내식성

고휘도
확산형

CE RoHS IP66G IP67G IP69K

방수성/내유성/고내식성

LED Work Light CLK

견고한 알루미늄 또는 스테인레스 스틸 본체

알루미늄 본체

방수성 | 내유성 | IP66G | IP67G | IP69K

공작기계 | 장비 | 생산 장비

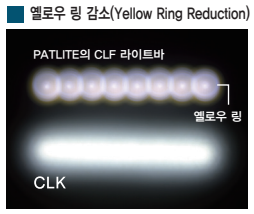
스테인레스 스틸 본체

방수성 | 내식성 | IP66G | IP67G | IP69K

식품 | 의학 | 화학

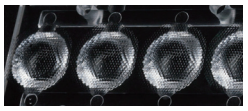
최고 수준의 명도 및 배광

■ 옐로우 링 감소(Yellow Ring Reduction)

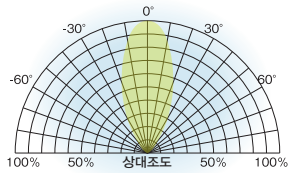


새로운 PATLITE의"마이크로 어레이 렌즈"는 빛의 굴절을 안정시키고 불균형 및 화상처리에 악영향을 주는"옐로우 링"을 줄이기 위한 제품입니다.

○ 마이크로 어레이 렌즈

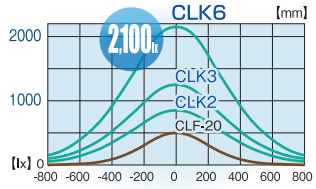


○ 빛의 방향 특성



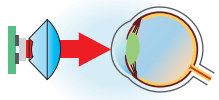
[조사각]

○ 배광 특성

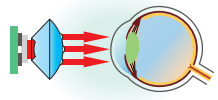


■ "눈부심" 효과를 줄여 줍니다

○ 전통적인 배율렌즈



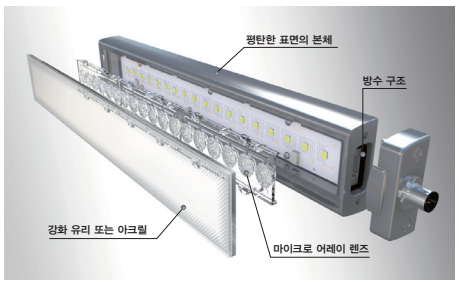
○ 새로운 "마이크로 어레이" 렌즈



이 디자인은 위험 면제 그룹의 광원 및 광원 시스템 광생물학적 안전기준 (Compliance: EN62471- 2)에 적합하며 망막손상을 배려해 설계 되었습니다.

최고 수준의 슬림한 프로파일

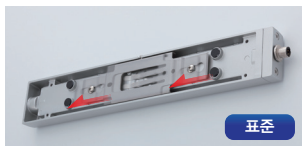
■ 각진 본체 및 평탄한 표면



측면 본체 각도는 오물이 축적되지 않는 구조이며 물과 기름은 표면 위를 굴러 떨어지도록 디자인하였습니다. LED 렌즈는 조명을 위해서 그리고 청소를 위해 닦을 때 편리하도록 심플한 평탄 표면 구조입니다.

업계 최상의 실용성

■ 원 터치 방식의 설치



전면에서 간단하게 부착할 수 있으며, 부착 후 고정 나사가 보이지 않는 구조로 위화감 없이 설치 할 수 있습니다.(알루미늄 본체 사양에 한함)

■ 각도 조절 브라켓

작업등은 중심 0도에서 위 및 아래로 60도까지 자유롭게 조절이 가능합니다. (조절은 10도 단위로 가능하며 나사로 조정된 위치에 고정됩니다)

■ 표면 마운팅 브라켓

표면과 수평이 되게 장착하는 브라켓으로 공간이 절약됩니다. (보드 두께에 제한이 있으며 리드선은 6mm 혹은 그 이하입니다; M12 커넥터는 3mm 혹은 그 이하입니다) (모델 3 S-AG/3 C-AG에 한함)

■ M12 소켓 케이블

4-wire M12 소켓 케이블, 5m (No. 1536308)
4-wire M12 SUS 소켓 케이블, 5m (No. 1536308)

옵션

제조사: Phoenix Contact Corp

■ M12 링크 케이블

4-wire M12 링크 케이블, 0.6m (No. 1518892)
4-wire M12 SUS 링크 케이블, 0.6m (No. 1552447)

옵션

제조사: Phoenix Contact Corp

제품 라인업 및 사양

길이 \ 사양	측면 케이블 사양 (S)	M12 커넥터 사양 (C)	M12 커넥터 링크 배선 사양 (CL)	스테인레스 스틸 본체 사양 (C-SG/C-SA)
200 mm	2S 6500K 5000K	—	—	—
300 mm	3S 6500K 5000K	3C 6500K 5000K	3CL 6500K 5000K ※최대 4대	3C 6500K 스테인레스 스틸 및 아크릴 스테인레스 스틸 및 유리 5000K
600 mm	6S 6500K	6C 6500K 5000K	6CL 6500K 5000K ※1대만 가능	—

모델 코드

배선 사양
S:측면 케이블 C:M12 커넥터 접속 CL:M12 커넥터 접속 링크

조사면적 크기
2 : 200mm 3 : 300mm 6 : 600mm

모델 CLK□□-24□-□

색상
CD: 주광색, CN: 주백색

본체 재질 AG: 알루미늄 및 유리
SG: 스텐레스 스틸 및 유리
SA: 스텐레스 스틸 및 아크릴

사양 / 재질		방수성 및 내유성 / 알루미늄 합금							방수성 및 고내식성 / SUS316			
렌즈 재질		강화 유리							강화 유리		PMMA 수지	
모델		2S-AG	3S-AG	6S-AG	3C-AG	3CL-AG	6C-AG	6CL-AG	3C-SG	3CL-SG	3C-SA	3CL-SA
렌즈 크기		200mm	300mm	600mm	300mm		600mm		300mm			
색상	주광색: 6,500 K:CD	●	●	●	●	●	●	●	●	△	△	△
	주백색 5,000 K:CN	△	●	△	●	●	●		△	△	●	△
중심 조도 (at 1m)		820lx	1,200lx	2,100lx	1,200lx		2,100lx		1,200lx			
연결 유형		측면 케이블 길이: 0.5m			M12 커넥터	M12 링크	M12 커넥터	M12 링크	M12 커넥터			
소비 전력(Power Dissipation)		8.4W	12.5W	25W	12.5W		25W		12.5W			
정격 전압		DC24V Type										
사용 온도 범위		-40℃~+60℃ (상대습도 90% 혹은 그 이하)										
보호 등급		IP66/67G (IEC 60529)/69K (DIN 40050 part 9)										

PATLITE Corporation
International Division
8-8, Matsuyamachi, Chuo-ku, Osaka, Japan 542-0067 TEL.+81-6-6763-8220 FAX.+81-6-6763-8221

PATLITE KOREA CO., LTD.
서울시 서초구 서초동 1361-9 서광빌딩 202, 137-863 TEL.+82-2-523-6636 FAX.+82-2-523-6637

PATLITE (U.S.A.) Corporation
20130 S. Western Ave., Torrance, CA 90501, U.S.A TEL.+1-310-328-3222 FAX.+1-310-328-2676

PATLITE Europe GmbH
Am Soeldnermoos 8, D-85399 Hallbergmoos, Germany TEL.+49-811 9981 9770-0 FAX.+49-811 9981 9770-9

PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD
No.2 Leng Kee Road, #05-01 Thye Hong Centre, Singapore 159086 TEL.+65-6226-1111 FAX.+65-6324-1411

PATLITE (CHINA) Corporation
Room 512, Jufeng Business Building, No.697-3 Lingshi Road, Shanghai China 200072 TEL.+86-21-6630-8969 FAX.+86-21-6630-8938

http://www.patlite.co.kr E-mail: sales@patlite.co.kr

PATLITE ECO PROJECT

인류와 지구를 위하여 PATLITE는 환경 친화적인 제품을 개발하는 데 전념하고 있습니다.

⚠ 주의

본 제품의 정확한 사용을 보증하기 위하여 사용 전에 "사용 설명서"를 읽으십시오. 모든 안전 지시 사항을 준수하지 않는 경우 화재, 감전 혹은 기타 사고로 이어질 수 있습니다. 사양은 통지 없이 변경될 수 있습니다.

1258A | 1204 B(B) / B(PR)A