

ColoRex™ PREMIUM

스마트 리모컨

LED 홈조명 제품 가이드



특허청

스마트 감성 **특허** 조명(컬러, 밝기 조절)



GDDO DESIGN

여러 명이 리모컨 **8개**까지 사용 가능 조명



눈부심 제로 / **빛 떨림** 제로 / **벌레** 유입 제로



99.9% **항균** 조명

목 차

	내용	페이지
소개	컬러렉스 특허권리 소개	01
	컬러렉스 시리즈 컨셉 안내	02
	제품 기능 관련 특장점 5가지	03
	제품 건강 관련 특장점 5가지	04
	제품 서비스 관련 특장점 5가지	05
	기술력 및 특장점 살펴보기	06
	무선제어용 리모컨 기능 가이드	07
	무선제어용 리모컨 세팅 방법	08
초슬림	컬러렉스 초슬림 패널라이트 특장점	09
	컬러렉스 초슬림 패널라이트 라인업	10
	컬러렉스 초슬림 패널라이트 설치사례	11
풀엣지	컬러렉스 풀엣지 패널라이트 특장점	12
	컬러렉스 풀엣지 패널라이트 마카롱(커스텀 컬러) 컨셉	13
	컬러렉스 풀엣지 패널라이트 마카롱(커스텀 컬러+황금) 라인업	14
	컬러렉스 풀엣지 패널라이트 설치사례	15
시그니처	컬러렉스 시그니처 다운라이트 특장점	16
	컬러렉스 시그니처 다운라이트 라인업	17
	컬러렉스 시그니처 다운라이트 설치사례	18
파인애플	모노렉스(싱글컬러 디밍) 파인애플 다운라이트 특장점	19
	모노렉스(싱글컬러 디밍) 파인애플 다운라이트 라인업	20
	모노렉스(싱글컬러 디밍) 파인애플 다운라이트 설치사례	21
MR16	컬러렉스 M16 다운라이트 특장점	22
	컬러렉스 MR16 다운라이트 라인업 / 설치사례	23
스틱	컬러렉스 스틱 다운라이트 특장점	24
	컬러렉스 스틱 다운라이트 라인업	25
	컬러렉스 스틱 다운라이트 설치사례	26
멀티플	컬러렉스 멀티플 다운라이트 특장점	27
	컬러렉스 멀티플 다운라이트 라인업	28
	컬러렉스 멀티플 다운라이트 설치사례	29
실린더	컬러렉스 실린더 트랙라이트 특장점	30
	컬러렉스 실린더 트랙라이트 라인업 / 설치사례	31
히노키	컬러렉스 히노키 직부등 특장점	32
	컬러렉스 히노키 직부등 라인업	33
	컬러렉스 히노키 직부등 설치사례	34
매니아	컬러렉스 매니아 펜던트등 특장점	35
	컬러렉스 매니아 펜던트등 라인업	36
	컬러렉스 매니아 펜던트등 설치사례	37
AS 시공	고객 제품 구입 시 업무흐름도	38
	시공 처리 / AS 처리 업무흐름도	39
	지역별 출장비 및 시공비	40
	전국 콜센터 / AS센터 현황	41

01. 컬러렉스 특허권리 소개



01. 무선 통신을 이용한 컨버터 모듈을 포함하는 조명 제어 시스템



02. 스마트폰을 이용한 조명 제어 시스템



03. 무선 조명장치 및 그 제어 방법



04. 스마트 감성조명장치

특허등록 주요 내용

- 컨버터 전원 공급 시 리모컨을 이용한 조명 IP 지정
- 여러 리모컨을 동일 설정으로 사용 가능 구현
- 리모컨을 통한 채널 설정 초기화
- 리모컨 분실 혹은 고장 시 다른 리모컨을 사용한 채널 지정 기능
- 리모컨과 통신하는 컨버터 모듈을 이용한 다등 및 채널 제어
- 통신모듈 일체형 컨버터 구조를 통한 배선공사 간소화
- 개인 바이오리듬에 맞춤형 조명 시스템 구현 가능

기대효과

- 다수 조명을 동시에 간편하게 제어
- 조도 조절 기능으로 영상물 몰입감 극대화
- 취침 시 스마트폰에 맞게 조도 구현
- 빛으로 공간 분위기 연출이 가능한 시스템 조명
- 통신모듈 일체형 컨버터 구조로 소형화 및 제작원가 절감효과
- 시력보호 및 학습효과 극대화 가능
- 배선공사가 필요 없어 조명 시공 및 교체 용이성

02. 컬러렉스 시리즈 컨셉 안내 : 무선제어 리모컨을 이용한 색온도 변환 / 조도조절 / 다채널 제어 기능 조명군

컬러렉스 / ColoRex™

- 색상(Color)과 제왕(Rex)를 덧붙인 합성어 브랜드
색온도 3000K(전구색)~6500K(주광색) 사이 조절이 가능한 조명에 브랜드 명칭 부여
- 제품 관련 특허 4개 등록 및 상표권 등록 완료
- 색 변환 조명 제품 최초로 산업통상부 굿디자인 선정 제품
- 국내 최초 다운라이트 / 패널라이트 / 트랙라이트 제품군 모두에 적용
- 화이트 컬러 색 변환 무선 방식 255단계 혹은 무단계로 제어 가능
- 조도 10%~100% 범위를 100단계 혹은 무단계로 조절 가능
- 1개 조명에 리모컨 8개까지 멀티페어링 가능
- A, B, C, D 4개 채널 그룹 제어 / 개별 제어 지원
- 리모컨 1개로 400여 개 조명 동시 컨트롤
- 제어반경 80m, 광대역 조명제어 시스템 적용

03. 제품 기능 관련 특장점 5가지



01. 밝기 조절로 TV 시청 몰입도 극대화, 절전 기능 탑재

무단계 밝기조절 기능으로 TV 시청 시 최적의 조도환경을 구현해 안락하게 영상물에 몰입할 수 있도록 도와주고, 똑똑한 밝기 조절 시스템을 통해 최대 소비전력에서 90%까지 절전 효과와 취침 시 조도를 최적화시켜 편안한 잠자리를 보장합니다.



02. 화장 / 음식에 딱 맞는 빛을 채워주는 무드 조명

색 변환 / 밝기 조절 기능을 이용해 화장을 할 때는 얼굴이 더 또렷하고, 예쁘도록 디테일이 살아있는 마무리를 할 수 있게 만들어줍니다. 요리한 음식 특성에 알맞게 스테이크는 따뜻한 느낌으로, 냉면은 더 시원해 보이게 빛으로 무드를 채워주는 조명입니다.



03. 1개 조명에 리모컨 8개까지 같이 사용

조명 한 개에 리모컨 8개까지 여러 명이 접속 가능하게 만드는 멀티페어링 기술을 적용해 원하는 위치(거실 / 큰방 / 작은방 / 주방)에서 여러 명의 사용자가 함께 편리하게 이용 가능합니다.



04. 조명을 함께 묶거나 개별로 나눠서 컨트롤 가능

리모컨 한 개에 A, B, C, D 채널(안방 / 작은방 / 주방 / 거실)을 입력해 개별 제어하거나 묶어서 그룹제어가 가능해 어느 곳에서나 손쉽게 조명을 컨트롤하게 도와줍니다.



05. 벽을 뛰어넘어 조명 반경 80m까지 완벽하게 제어

장애물에 막히면 동작이 안 되는 적외선 방식(IR) 리모컨과 달리 전파 방식(RF)을 채택해 벽 뒤에서도 원하는 대로 조명 제어가 가능해 언제나 편리하게 이용할 수 있습니다.

04. 제품 건강 관련 특장점 5가지



01. 사계절 분위기 연출과 공부에 도움을 주는 영리한 조명

여름(주광색 / 수리능력 증가) / 봄, 가을(주백색 / 암기효과 향상) 겨울(전구색 / 창작능력 상승)
여름에는 시원하게, 겨울에는 따뜻하게 불빛을 밝히는 사계절에 적합한 학습용 조명입니다.
개인 바이오리듬에 맞춰 화이트 컬러를 조절해 항상 몸이 편한 상태를 유지하도록 도와줍니다.



02. 빛떨림(플리커) 현상이 없어 건강에 이로운 조명

눈의 피로, 시력저하, 피곤함, 집중력 저하를 불러오는 빛떨림(플리커) 현상을 완벽하게 제거해서
어느 공간에서나 안전하고, 건강한 빛을 선물합니다.



03. 음영과 눈부심이 없는 편안함

광원이 시각적인 불편함을 최소화하도록 디자인되어서 중앙부와 주변부에 음영이 생기지 않고,
균일한 빛을 선사해서 항상 눈을 편안하게 보호합니다.



04. 이물질 유입을 차단해 새 제품 처럼 유지 가능

벌레, 이물질이 들어갈 수 없는 철저한 밀폐성으로 항상 처음 그 느낌 그대로 오래오래
사용할 수 있으며, 처음 구입할 때와 똑같은 광량을 보장하도록 디자인되었습니다.



05. 항균처리로 바이러스와 균으로부터 안전하게 보호

불이 꺼져도 24시간 균, 악취, 유해물질을 없애주는 반영구적인 항균처리를 적용해서
코로나 바이러스 및 각종 유해균으로부터 안전한 환경을 구현합니다.

05. 제품 서비스 관련 특징점 5가지



01. 간편한 조명설치로 시공비용 대폭 세이브 가능

통신 모듈, 전원공급장치 일체형 구조라 통신선 공사가 필요 없어 시공시간과 비용을 획기적으로 감소 시켰고, 유지보수 또한 빠르고, 간편해졌습니다.



02. 전문 상담사 20명과 함께 하는 빠른 고객 서비스

서울특별시 양천구 소재 고객 콜센터에 전문 상담 인력 20명을 보유하고 있어 언제나 고객이 필요할 때마다 제품 및 AS, 시공에 대해 고객응대 서비스가 가능합니다.



03. 전국 12개 권역 28개 AS 센터를 통해 가깝고, 편리하게 이용

대한민국 전역을 커버하는 12개 권역에 총 28개 AS센터를 운영하고 있어 항상 편리하게 방문 시공 및 AS를 보장합니다.



04. 제품 보증기간 3년, 언제나 안심하고 사용 가능한 조명

품질에 대한 넘치는 자신감으로 조명업계에서는 드물게 제품구입일 기준으로 3년 동안 제품의 모든 품질을 보증합니다. 이제 항상 신뢰성 높은 조명이 천장을 지켜줄 것입니다.



05. KB손해보험 생산물책임보험 3억 원을 가입해 든든한 제품 보증

KB손해보험 생산물책임보험에 가입되어 제품 품질로 인해 발생한 문제에 관해 완벽하게 보장해서 언제 어디서나 안심하고 조명을 사용할 수 있습니다.

06. 기술력 및 특장점 살펴보기

국내외 안전인증 신뢰성 테스트 완료

- KS, KC, CE, CU, CB 국내외 제품 안전인증 시험 통과
- 제품 런칭 후 6년동안 국내외 다양한 현장에서 적용해 판로개척에 필수적인 안정성 확보



무선 방식 색 변환, 밝기 조절

- 조명을 무선제어 방식으로 조명 색상 변환을 255단계 조절해 공간 분위기 연출
- 조명 밝기 조절은 100단계까지 지원해 집중력 향상 및 전기요금 절감 효과

4채널, 400개 묶음 조절

- A, B, C, D 4개 채널을 독립적으로 나눠 색 변환, 조도 컨트롤
- 각 채널 당 조명 100개씩 총 400개 조명 통합 제어 현실화

배선공사 과정 불필요, 공사 비용 절감

- 통신모듈 일체형 컨버터 채택으로 배선공사 과정 불필요해 공기 및 비용 절감
- 벽부 스위치 수량에 관계 없이 자유롭게 4개 채널 지정 실현

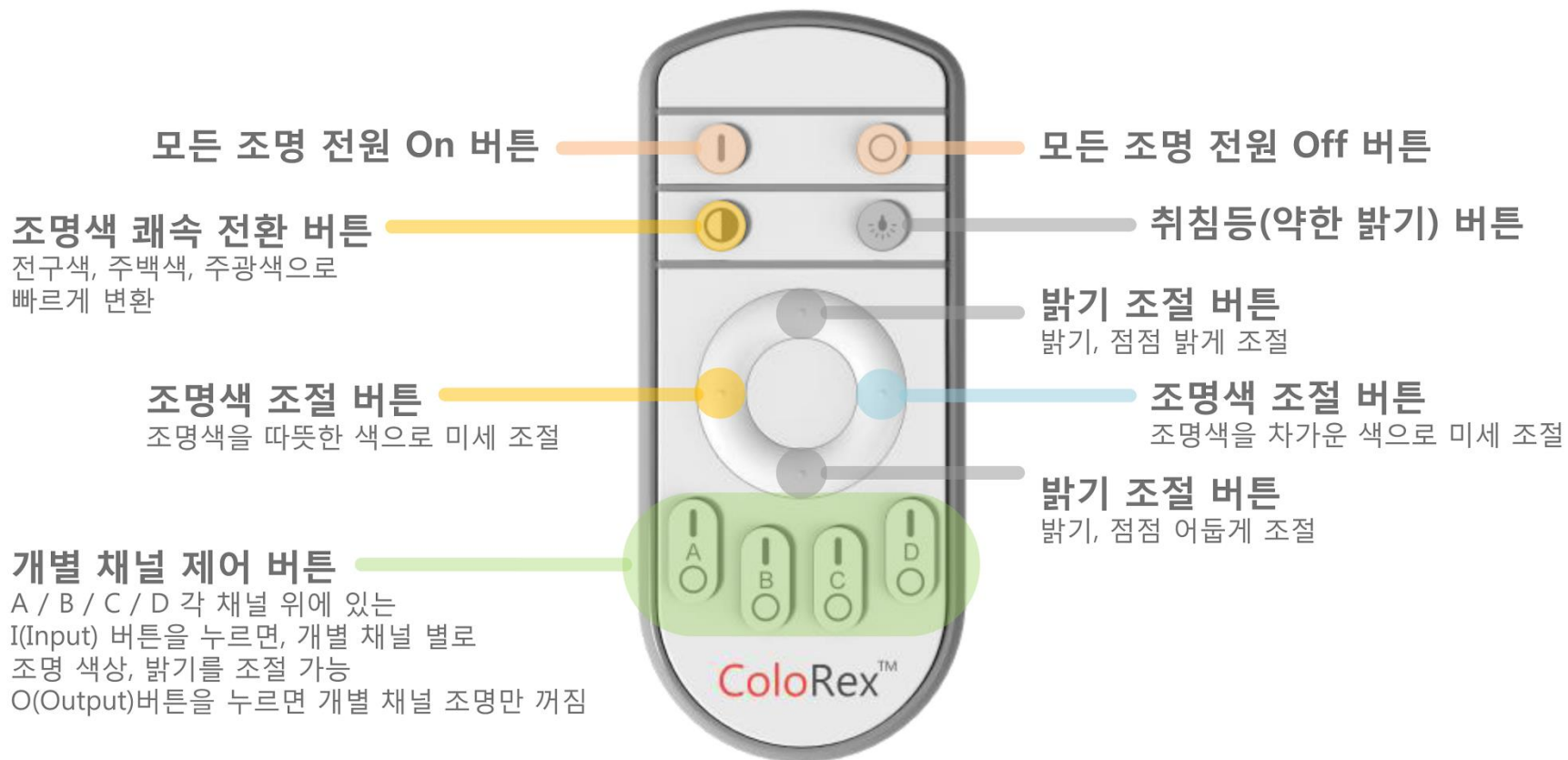
리모컨 8개 멀티페어링, 80m 제어

- 리모컨 8개까지 멀티페어링을 지원해 다수 사용자가 여러 공간에서 조명 제어
- RF 통신 방식 채택으로 벽과 같은 장애물을 뛰어넘어 반경 80m 제어 실현

관련 특허 4개 보유 즉시 판매 가능한 다양한 제품군 통합 시스템 제어

- 제품에 적용된 관련 특허 4개 등록
- 해당 기술이 이식된 11개 제품군 40종 이상 제품 라인업 보유
- 동일한 리모컨으로 다양한 제품군을 통합해서 시스템 제어 구현

07. 무선제어용 리모컨 기능 가이드



08. 무선제어용 리모컨 세팅 방법

● 설정 및 해제 방법 특허등록(제10-1622330-0000호)



▶ QR 코드를 스캔하시면, 동영상 설치 안내 동영상 페이지에 접속하실 수 있습니다.

A 리모컨 설정 등록 방법



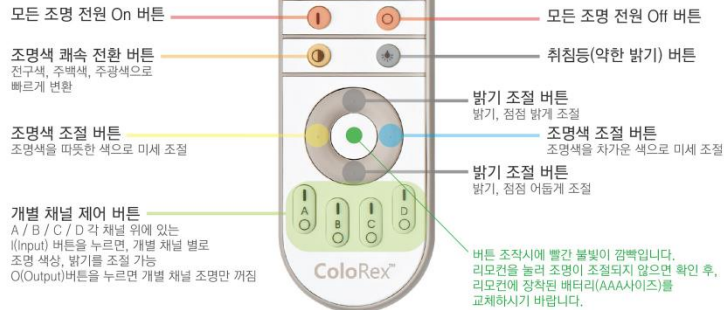
- 1 등록할 조명의 전원 스위치를 켭니다.
- 2 리모컨 아래 원하는 채널(A / B / C / D) 버튼 위에 있는 (Input) 버튼을 2-3회 누릅니다.
 - ▶ 위 그림은 A채널로 설정할 경우입니다.
 - ▶ 1번 동작 후 1-3초 이내에 2번 동작이 이뤄져야 합니다. (중요)
- 3 조명이 4-6차례 깜박거리는데, 깜박임이 멈추면 설정이 완료된 것입니다.
 - ▶ 조명이 깜박이지 않으면 조명 설정을 다시 시도합니다. 먼저 전원 스위치를 끄고, 1번부터 다시 시작합니다.

B. 리모컨 설정 해제 방법



- 1 리모컨 왼쪽 위에 있는 (Input) 버튼을 깊이 누른 상태로 유지합니다.
- 2 1번을 유지한 채로 해제할 조명이 해당되는 전원 스위치를 켭니다.
 - ▶ 1번 동작 후 1-3초 이내에 2번 동작이 이뤄져야 합니다. (중요)
- 3 조명이 4-6차례 깜박거리는데, 깜박임이 멈추면 조명 설정 값이 지워진 것입니다.
 - ▶ 조명이 깜박이지 않으면 조명 설정 값 삭제 과정을 다시 시도합니다. 먼저 전원 스위치를 끄고, 1번부터 다시 시작합니다.

C 리모컨 기능 설명



TIP !

- 5초 기다리기 : 리모컨 작동시 3-5초의 시간을 두고 각 버튼을 눌러 사용하기를 권장합니다.
- 쾌속전환버튼 활용 : 송,수신의 혼선 등으로 일부제품의 조명색상이 다르게 변경될경우 쾌속전환버튼 (Blue circle) 을 눌러 색온도를 맞춰주세요.

09. 컬러렉스 초슬림 패널라이트 특징점

편안함이 묻어나는 조명

오랜 시간 곁에서 사용해야 하는 조명이므로 빛에 미세한 깜빡임이 생기면 피곤해지기 쉽습니다. 컬러렉스 초슬림 패널라이트는 빛이 떨리는 증상을 없애서 항상 편안함을 만들어줍니다. LED 광원이 알루미늄 프레임 안에 숨겨져 있어 빛이 부드럽고, 고르게 전달됩니다. 그림자 또한 한쪽 방향으로 형성되어 자연스러운 환경을 제공합니다.

언제나 안심할 수 있는 완벽한 밀폐성

기존 조명은 광원 바로 앞에 확산판을 덮어 빛을 전달하는 구조였습니다. 이 방법으로 긴 시간 동안 조명을 사용하면, 벌레와 같은 이물질이 안에 침투하고, 변색이 생기는 커다란 단점이 있었습니다. 컬러렉스 초슬림 패널라이트는 내열성이 검증된 폴리카보네이트 확산판과 고정밀 가공된 알루미늄 프레임을 촘촘하게 밀폐시켜 이물질로부터 조명을 완벽하게 보호합니다.

정확한 색온도와 섬세한 광질을 발산하는 고품질 조명

컬러렉스 기술을 삼킨 컬러렉스 초슬림 패널라이트는 정확한 색온도와 섬세한 광질을 발산하는 고품질 조명입니다. 소비자가 최상의 조건에서 생활할 수 있도록 최고의 성능을 구현 가능하게 디자인되었습니다. 작업에 집중할 수 있도록 눈부심을 최저로 억제하고, 개인 감성에 따라 색온도를 마음대로 조절할 수 있도록 구현했습니다. 컬러렉스와 함께 한 플랫 패널라이트는 수십 미터 떨어진 거리에서도 리모컨 하나로 원하는 상태를 현실로 불러올 수 있는 편리함도 갖췄습니다.

미래지향적인 슬림 디자인

우리 회사의 독자적인 등기구 설계기술을 적용해 단 12mm 두께 안에 조명이 완벽하게 기능을 수행할 수 있는 모든 요소를 담았습니다. 날씬한 바디는 어느 공간에서나 손쉽게 조명을 시공할 수 있게 도와줍니다.

높이 12mm

베젤 25mm

10. 컬러렉스 초슬림 패널라이트 라인업

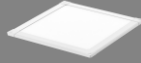
색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE
 색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



초슬림 팬트리등(소)
315×315mm 24W
125,000원

제품코드: CG-CRPL-3030
 색상: ●
 사이즈: W315×D315×H12mm
 타공 사이즈: W172×D85mm(SMPS)
 소비전력: 24W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



초슬림 주방등(소)
615×170mm 24W
125,000원

제품코드: CG-CRPL-6017
 색상: ●
 사이즈: W615×D170×H12mm
 타공 사이즈: W172×D85mm(SMPS)
 소비전력: 24W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



초슬림 주방등(소)
615×315mm 24W
125,000원

제품코드: CG-CRPL-6030
 색상: ●
 사이즈: W615×D315×H12mm
 타공 사이즈: W172×D85mm(SMPS)
 소비전력: 24W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB
 색상: ●●●●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



초슬림 방등(대) / 거실등
615×615mm 45W
185,000원

제품코드: CG-CRPL-6060
 색상: ●
 사이즈: W615×D615×H12mm
 타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
 소비전력: 45W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 5,000원



초슬림 주방등(대) / 거실등
1215×170mm 45W
185,000원

제품코드: CG-CRPL-1217
 색상: ●
 사이즈: W1215×D170×H12mm
 타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
 소비전력: 45W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 5,000원



초슬림 주방등(대) / 거실등
1215×315mm 45W
185,000원

제품코드: CG-CRPL-1230
 색상: ●
 사이즈: W1215×D315×H12mm
 타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
 소비전력: 45W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 5,000원

11. 컬러렉스 초슬림 패널라이트 설치사례



충청남도 계룡시 충청화학 단독주택



서울시 강남구 푸른마을 아파트



서울시 도봉구 래미안 아파트

- 리모컨 8개까지 여러 명이 함께 사용 가능
- 무단계 색변환 및 밝기 조절 기능으로 전기요금 절감
- 미술(전구색) / 암기(주백색) / 수학(주광색) 학습에 도움이 되는 색변환 기능 탑재
- 벌레 유입을 막아 오랜 시간 밝기 보장
- 초슬림 구조로 천장 공간이 개방되는 디자인



성남시 분당구 현대백화점 판교점 샤넬



고양시 일산서구 현대백화점 킨텍스 샤넬



서울시 중구 샤넬 본사 교육장

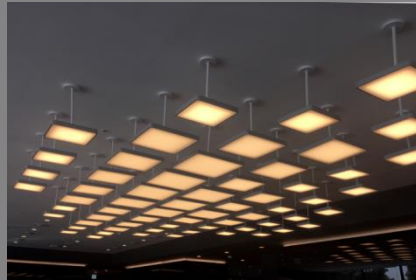
- 리모컨을 이용한 밝기 조절로 매장 분위기 연출
- 화장품 메이크업 시연 시 최적 조도 구현
- 빛떨림, 눈부심이 없어 편안한 판매환경 보장
- 벌레 유입을 막아 오랜 시간 밝기 보장
- 얇고, 미려한 발광 구조로 제품 판매신장에 도움



경기도 포천시 TVn
슬기로운 의사생활 드라마 세트장



서울시 중구 농협중앙회 방송 스튜디오



구리시 메르세데스 벤츠 전시장

- 색온도 변환으로 필요한 촬영 여건 현실화
- 계절 변화를 담아내는 색변환 기능
- 조도 조절을 통해 원하는 공간 분위기 구현
- 빛떨림, 눈부심이 없어 편안한 판매환경 보장
- 개별 / 그룹 제어로 자유로운 컨트롤 가능

12. 컬러렉스 풀엣지 패널라이트 마카롱(커스텀 컬러) 특징점

색온도 변환

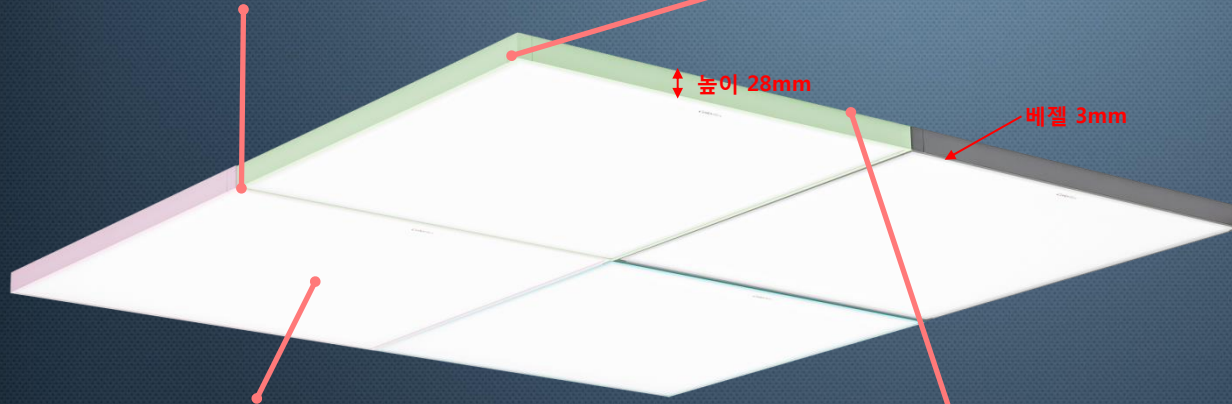
조도 조절

베젤을 걷어낸 디자인으로 완성되는 디테일

베젤 폭이 4mm에 불과한 조명으로 눈에 거슬리는 테두리가 생략되어 더욱 섬세하게 공간과 일체감을 극대화합니다. 발광면이 크게 넓어져 휘도 스케일이 향상되어 공간에 부드러운 빛을 어두운 영역 없이 또렷하게 전달해주는 완벽에 가까운 조명환경을 표현합니다.

나사못 구멍 없이 천장에 부착

마운팅 브라켓 시스템을 채택해 조명 베젤 부분에 나사못 구멍 같은 군더더기 사라진 간결한 디자인이 공간의 아름다움을 더욱 증폭시킵니다. 천장면에 착 붙는 디자인으로 하나의 조명 예술품을 걸어놓은 듯 공간의 아름다움이 커지는 변화를 느낄 수 있습니다.



언제나 안심할 수 있는 항균처리와 밀폐성

풀엣지 마카롱 패널라이트는 가시광축매를 표면에 도포해 유해세균을 최대 99.9% 감소하게 할 수 있으며, 냄새와 공기정화 기능을 추가로 갖췄습니다. 내열성이 검증된 폴리카보네이트 확산판과 고정밀 가공된 알루미늄 프레임이 촘촘하게 밀폐시켜 이물질로부터 조명을 완벽하게 보호합니다.



항균효과

조명 설치를 편리하게 완성하는 마그네틱 시스템

풀엣지 시리즈는 사용자의 설치 편의성과 유지보수도 생각해서 설계되었습니다. 조명 기구물에 자석이 장착되어 있어 어떤 공간이라도 천장에 마운팅 브라켓만 부착하면 DIY 방식으로 간편하게 설치를 끝낼 수 있습니다.



● 화이트(White)



● 차콜(Charcoal)



● 그린(Green)



● 핑크(Pink)



● 블루(Blue)

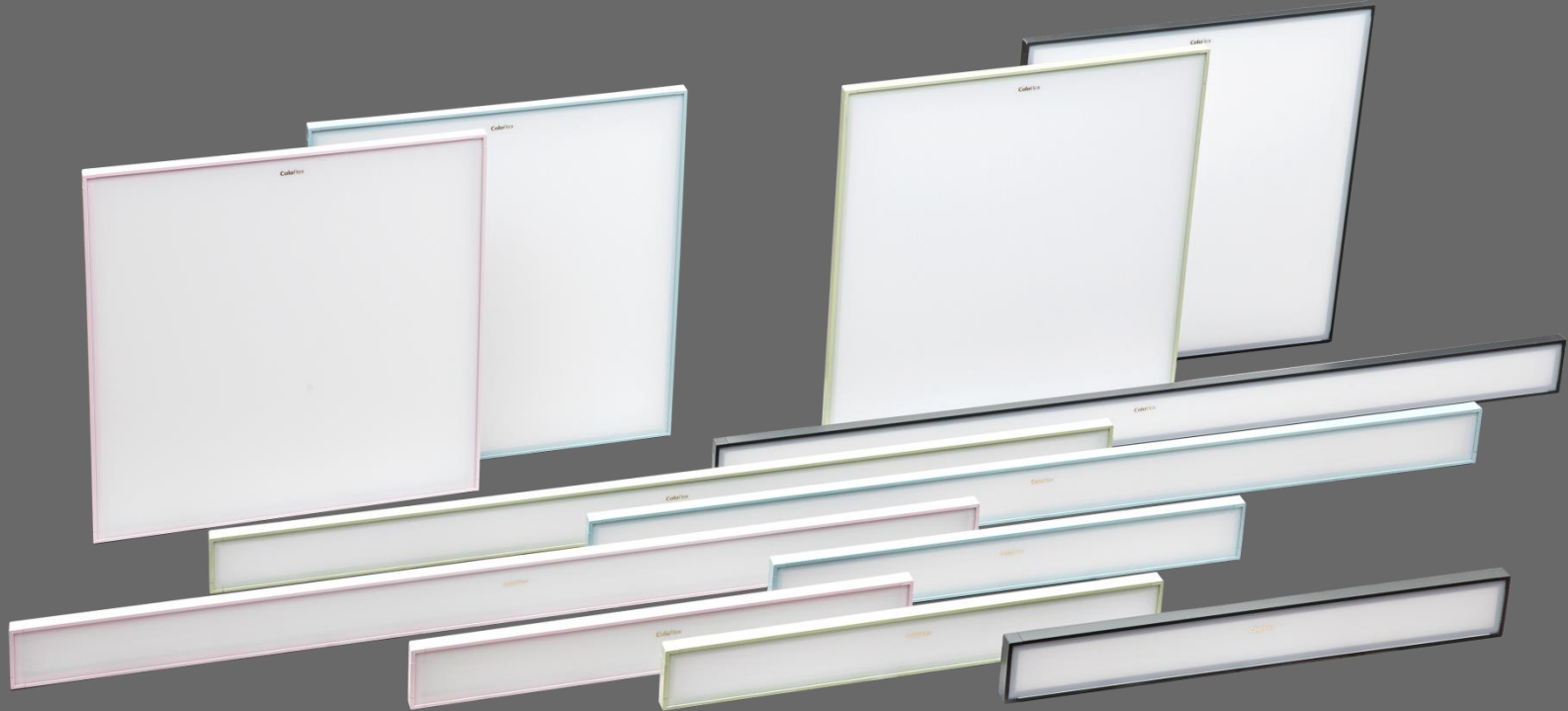
13. 컬러렉스 풀엣지 패널라이트 마카롱(커스텀 컬러) 컨셉



항균효과

색온도 변환

조도 조절



● ● ● ● ● 생각하는 대로 색을 표현할 수 있는 마카롱 시리즈

풀엣지 마카롱(Full Edge Macaron) 시리즈의 다양한 색상의 베젤로 당신만의 감각을 더할 수 있습니다. 사용자만의 공간, 취향에 알맞게 베젤을 선택할 수 있는 근사한 작품과도 같은 제품입니다. 이제 사용자는 더 이상 고정된 색상에 만족하지 못하고, 자신만의 라이프스타일에 맞춰 공간을 해석하고자 합니다.. 개별 사용자의 개성에 맞는 스타일리시한 컬러 매칭을 공간에 연출해 디자인을 완성합니다. 컬러렉스 마카롱은 화이트(White), 차콜(Charcoal), 그린(Green), 핑크(Pink), 블루(Blue) 가운데서 알맞은 컬러를 선택해 공간과 가장 조화로운 밸런스를 채워나가는 즐거움을 선사할 것입니다.

14. 컬러렉스 풀엣지 패널라이트 마카롱(커스텀 컬러+항균) 라인업



항균효과

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE
색상: ●
사이즈: W110×D45×H17mm
소비전력: 1.5V AAA×2
제어방식: RF 방식
무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



풀엣지 주방등(소)
620×80mm 30W
● 205,000원
● 255,000원

제품코드: CRFE-628
CRFE-628-CH / CRFE-628-FG
CRFE-628-PK / CRFE-628-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W620×D80×H28mm
타공 사이즈: W172×D85mm(SMPS)
소비전력: 30W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



풀엣지 방등(대)
520×520mm 60W
● 225,000원
● 275,000원

제품코드: CRFE-5252
CRFE-5252-CH / CRFE-5252-FG
CRFE-5252-PK / CRFE-5252-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W520×D520×H28mm
타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
소비전력: 30W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 5,000원



풀엣지 방등(대)
620×620mm 60W
● 235,000원
● 285,000원

제품코드: CRFE-6262
CRFE-6262-CH / CRFE-6262-FG
CRFE-6262-PK / CRFE-6262-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W620×D620×H28mm
타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
소비전력: 60W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 5,000원



풀엣지 주방등(대)
1220×80mm 60W
● 235,000원
● 285,000원

제품코드: CRFE-12280
CRFE-12280-CH / CRFE-12280-FG
CRFE-12280-PK / CRFE-12280-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W1220×D80×H28mm
타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
소비전력: 60W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 5,000원



리모컨(마카롱)
30,000원

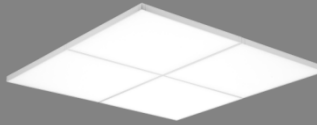
제품코드: REMOTE-CH
REMOTE-FG
REMOTE-PK
REMOTE-SB
색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W110×D45×H17mm
소비전력: 1.5V AAA×2
제어방식: RF 방식
무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



풀엣지 주방등(대) / 거실등
1220×200mm 60W
● 235,000원
● 285,000원

제품코드: CRFE-12220
CRFE-12220-CH / CRFE-12220-FG
CRFE-12220-PK / CRFE-12220-SB

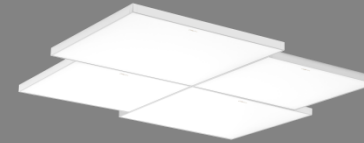
색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W1220×D200×H28mm
타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)
소비전력: 60W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 5,000원



풀엣지 대칭 거실등
520×520mm 4등 240W
● 900,000원
● 1,100,000원

제품코드: CRFE-104104
CRFE-104104-CH
CRFE-104104-FG
CRFE-104104-PK
CRFE-104104-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W1040×D1040×H28mm
타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)×4
소비전력: 240W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 용달 배송



풀엣지 비대칭 거실등
520×520mm 2등+620×620mm 2등 240W
● 920,000원
● 1,120,000원

제품코드: CRFE-104104
CRFE-104104-1-CH
CRFE-104104-1-FG
CRFE-104104-1-PK
CRFE-104104-1-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W1240×D1240×H28mm
타공 사이즈: W260×D82mm(SMPS)×4
소비전력: 240W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 용달 배송



풀엣지 펜던트 주방등
1000×120mm 60W
● 330,000원
● 380,000원

제품코드: CRFEP-10012
CRFEP-10012-CH
CRFEP-10012-FG
CRFEP-10012-PK
CRFEP-10012-SB

색상: ● ● ● ● ● ●
사이즈: W1000×D120×H85mm
타공 사이즈: 무타공
소비전력: 60W
색온도: 3000K~6500K
제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 5,000원

15. 컬러렉스 풀엣지 패널라이트 설치사례



경기도 안양시 푸르지오 아파트



서울시 서초구 아이파크 아파트



경기도 성남시 중앙하이츠 아파트

- 베젤리스 구조로 천장면과 일체감이 있는 설계
- 채널 설정을 이용한 교차 조명 효과 가능
- 리모컨 8개까지 여러 명이 함께 사용 가능
- 무단계 색변환 및 밝기 조절 기능으로 전기요금 절감
- 미술(전구색) / 암기(주백색) / 수학(주광색) 학습에 도움이 되는 색변환 기능 탑재



경기도 의왕시 인적원IT밸리



서울시 강남구 푸른마을 아파트



경기도 안양시 이편한세상 아파트

- 나사못 구멍이 없어 천장 마감이 깔끔함
- 리모컨을 이용한 밝기 조절로 공간 분위기 연출
- 빗떨림, 눈부심이 없어 편안한 판매환경 보장
- 벌레 유입을 막아 오랜 시간 밝기 보장
- 언제나 안심할 수 있는 완벽한 밀폐성



서울시 영등포구 신세계 영등포점 식품관

- 개별 / 그룹 제어로 자유로운 컨트롤 가능
- 색온도 변환으로 매장 상품 구성에 따라 분위기 극대화
- 계절 변화를 담아내는 색변환 기능
- 조도 조절을 통해 원하는 공간으로 재현 가능
- 빗떨림, 눈부심이 없어 편안한 판매환경 보장

16. 컬러렉스 시그니처 다운라이트 특징점

색온도 변환

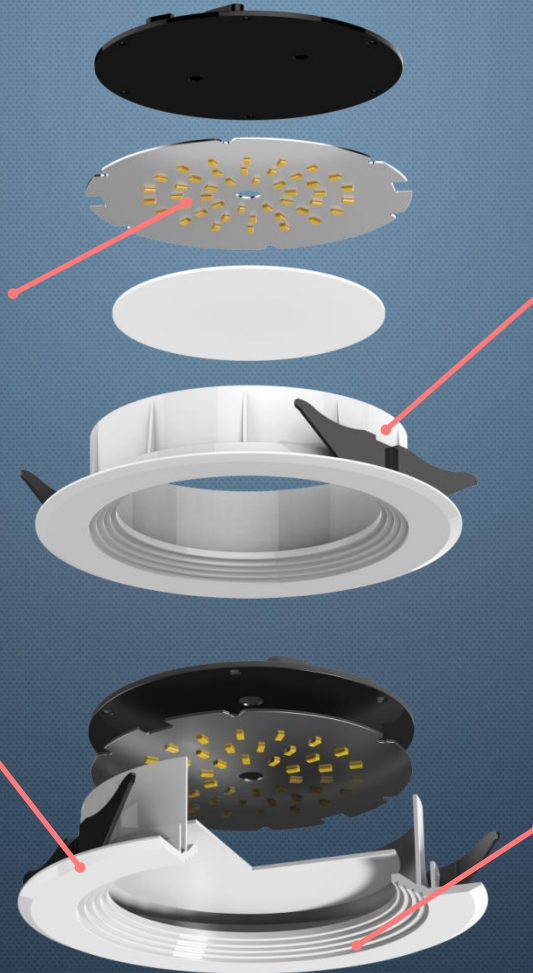
조도 조절

슬림하지만, 대광량까지 보장하는 드넓은 커버리지

타공 사이즈 4인치(Ø110mm), 6인치(Ø150mm), 8인치(Ø210mm)까지 소비전력 7W~50W까지 다채로운 라인업을 지원해 원하는 장소에 맞게 적용이 손쉽습니다. 특히 8인치 제품은 슬림한 등기구 구조에 소비전력 50W 구조를 갖춰 고천장 공간에서도 파워풀한 광량을 보장합니다.

오래오래 안전하게 사용하기

등기구를 둘러싸고 있는 폴리카보네이트 소재는 고열로부터 변형이나 불량이 생기지 않도록 도움을 주고, 전면 광 확산 디퓨저는 중앙부에서 주변부까지 밝기 편차가 덜한 균일한 조도를 구현하는 데에 도움을 줍니다. 장시간 사용 시에도 변색을 방지해 최적의 광량을 이상적으로 발산합니다.



키가 더 작아진 높이 45mm 울트라 슬림 구조

시그니처 다운라이트는 일선 시공 현장에서 자유로운 상상력을 제약하지 않도록 디자인되었습니다. 높이는 단 45mm에 불과하지만, SMD 타입 LED 칩에서 발산되는 다양한 컬러는 모든 공간에 충분한 빛을 전달해 줍니다. 어떤 공간에도 적용할 수 있는 몸매를 지닌 컬러렉스와 함께 하면 고민은 접고, 조명 배치에만 힘을 쏟으면 됩니다.

미려한 계단 패턴 베젤을 타고 흐르는 부드러운 빛

베젤 안쪽을 계단 모양으로 깊이 형상화했습니다. 이런 형태는 거친 빛이 눈에 곧바로 쏟아지지 않도록 막아줘서 눈부심 방지에 매우 효과적이고, 부드러운 그림자를 형성하는 데에 도움을 줍니다.

17. 컬러렉스 시그니처 다운라이트 라인업

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



시그니처 4인치 다운라이트
 Ø125×45mm 7W
 36,000원

제품코드: CR-RR004I-007ECCWH

색상: ●
 사이즈: Ø125×H45mm
 타공 사이즈: Ø110mm
 소비전력: 7W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



시그니처 6인치 다운라이트
 Ø175×45mm 15W
 46,000원

제품코드: CR-RR006I-015ECCWH

색상: ●
 사이즈: Ø175×H45mm
 타공 사이즈: Ø150mm
 소비전력: 15W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB

색상: ●●●●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



시그니처 8인치 다운라이트
 Ø226×50mm 30W
 63,000원

제품코드: CR-RR008I-030ECCWH

색상: ●
 사이즈: Ø226×H50mm
 타공 사이즈: Ø210mm
 소비전력: 30W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



시그니처 8인치 다운라이트
 Ø226×50mm 50W
 90,000원

제품코드: CR-RR008I-050ECCWH

색상: ●
 사이즈: Ø230×H72mm
 타공 사이즈: Ø205mm
 소비전력: 50W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원

18. 컬러렉스 시그니처 다운라이트 설치사례



서울시 강남구 COEX



서울시 강남구 이카로스 빌딩



경기도 수원시 에이스침대 복수원점



경기도 용인시 삼성인력개발원



제주도 서귀포시 단독주택

19. 모노렉스(싱글컬러 디밍) 파인애플 다운라이트 특징점

조도 조절

부드럽고, 자연스러운 그림자

일반 LED 조명은 한 개 LED 패키지에 하나의 LED 칩으로 분리되어 구성되므로 각각 점광원이 그림자를 하나씩 만들어 여러 그림자가 겹쳐서 보여 부자연스럽습니다. 이와 다르게 파인애플 시리즈는 LED 칩 여러 개가 모듈 하나에 모인 원코어(One Core) 타입이라 작은 점광원이 일체형으로 묶여 면조명과 같은 부드러운 광질을 나타내며, 형성되는 그림자 또한 부자연스럽게 번지지 않아 또렷하고 깔끔합니다.

엑스트라 와이드 플러드 타입 COB LED 모듈

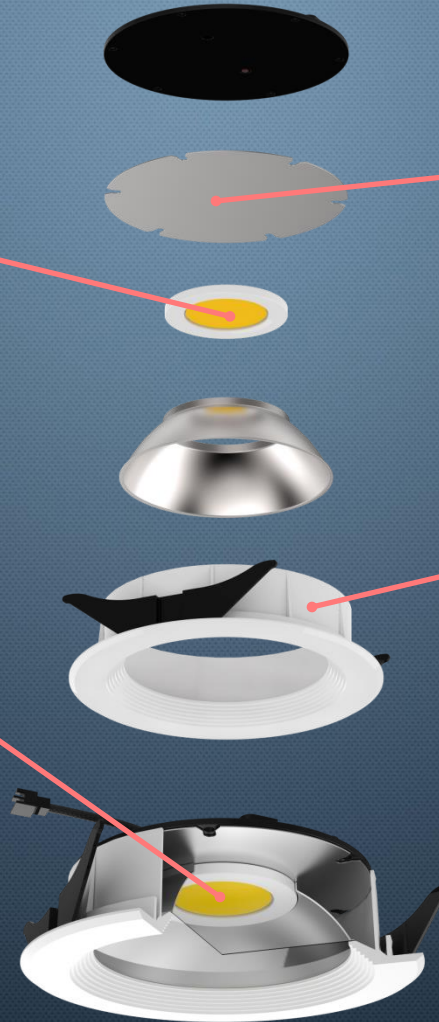
파인애플 시리즈에서 표현되는 섬세하고, 아름다운 빛은 고품질 LED 모듈에서 시작합니다. LED칩 하나에 0.2W 소비전력을 소모하는 저전력 모델이고, 제품에 따라 최적화된 광원을 하나로 묶여 공간에 편안하고 멋진 빛을 선물합니다.

빠어난 열처리 능력

파인애플 다운라이트는 자그마한 칩들이 모여 있어 상당한 열이 발생하지만, 획기적으로 설계된 열처리 구조 덕분에 걱정할 일은 아닙니다. 얇은 방열판은 열을 균등하게 분산 배출해 등기구가 안정된 상태로 동작하도록 도와주고, 크기와 무게를 상상할 수 없을 만큼 줄였습니다.

키가 더 작아진 높이 45mm 울트라 슬림 구조

파인애플 다운라이트는 모든 시공 현장을 위해 디자인되었습니다. 층고가 낮은 공간에서도 손쉽게 적용할 수 있도록 등기구 높이를 45~50mm로 크게 낮췄습니다. 어떤 곳이라도 자유롭게 생각한 대로 적용이 가능합니다.



20. 모노렉스(싱글컬러 디밍) 파인애플 다운라이트 라인업

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



파인애플 4인치 다운라이트
 Ø125×45mm 7W
 33,000원

제품코드: PI-RR004I-007EXKWH

색상: ●
 사이즈: Ø125×H45mm
 타공 사이즈: Ø110mm
 소비전력: 7W
 색온도: 3000K / 4000K / 5000K / 6000K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도)
 배송비: 4,000원



파인애플 6인치 다운라이트
 Ø175×45mm 10W
 43,000원

제품코드: PI-RR006I-010EXKWH

색상: ●
 사이즈: Ø175×H45mm
 타공 사이즈: Ø150mm
 소비전력: 10W
 색온도: 3000K / 4000K / 5000K / 6000K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도)
 배송비: 4,000원



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB

색상: ● ● ● ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



파인애플 8인치 다운라이트
 Ø226×50mm 20W
 53,000원

제품코드: PI-RR008I-020EXKWH

색상: ●
 사이즈: Ø226×H50mm
 타공 사이즈: Ø210mm
 소비전력: 20W
 색온도: 3000K / 4000K / 5000K / 6000K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도)
 배송비: 4,000원

21. 모노렉스(싱글컬러 디밍) 파인애플 다운라이트 설치사례



부산시 기장군 힐튼호텔



부산시 기장군 힐튼호텔

22. 컬러렉스 MR16 다운라이트 특징점

색온도 변환

조도 조절

바이컬러 광원으로 다채로운 표현

기존 싱글컬러 광원에서 바이컬러(Bicolor) 광원으로 한층 업그레이드되었습니다. 리모컨을 이용하면 색온도는 255단계, 조도는 100단계까지 조절이 가능해 사용자 취향에 따라 최적의 조합을 만들 수 있습니다. 특히 리모컨 무단계 조절 버튼을 이용하면 더욱 더 섬세하게 설정 가능합니다.

한 개 그림자, 매끄러운 빛 표현력

COB(Chip On Board) 방식 광원을 기본 채택해서 빛을 한 곳으로 모아줘 하이파워(High Power) LED 광원을 사용하는 타사 MR16 조명에서 발생하는 부자연스러운 다중 그림자를 억제하고, 자연광에서와 똑같이 한 개의 그림자로 매끄럽게 표현합니다.

경계면이 매끄러운 그라데이션 재현

독창적인 패턴이 가미된 리플렉터는 등기구 전면에서 광원 엔진까지 빈틈없이 확장되어 미려한 전면 이미지를 완성합니다. 리플렉터를 타고 흘러내리는 빛은 눈부심을 최대한 억제하면서도 인테리어 구조물 경계면에 매끄러운 그라데이션(Gradation)을 선물합니다.

폭넓은 시공성 보장

높이는 30mm에 불과할 정도로 키가 작아서 아무리 낮은 천장이라도 설치가 쉬운 구조로 디자인되었고, 등기구를 원하는 각도로 꺾을 수 있는 우수한 틸팅 아키텍처를 기반으로 다른 조명보다 한발 앞서 다양한 공간 여건에 대처하는 완벽함을 제공합니다.



23. 컬러렉스 MR16 다운라이트 라인업 / 설치사례

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

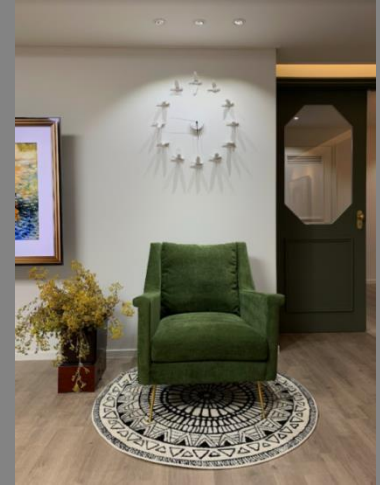
색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



MR16 3인치 다운라이트
 Ø86×30mm 7W
 36,000원

제품코드: MR-RR003I-007ECCWH

색상: ●
 사이즈: Ø86×H30mm
 타공 사이즈: Ø75mm
 소비전력: 7W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



서울시 강남구 푸른마을 아파트



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB

색상: ● ● ● ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



경기도 안양시 이편한세상 아파트



서울시 강남구 푸른마을 아파트

24. 컬러렉스 스틱 다운라이트 특징점

색온도 변환

조도 조절

●●●●● 원하는 색상을 선택하는 자유로움

컬러렉스 스틱은 화이트(White), 블랙(Black), 그린(Green), 핑크(Pink), 블루(Blue) 가운데서 알맞은 컬러를 선택해 공간과 가장 조화로운 밸런스를 채워나가는 즐거움을 선사할 것입니다.

스누트 구조를 통한 핀포인트 조명 구현

세계에서 가장 긴 터널인 노르웨이 레르달(Lærdals) 터널에서 영감을 얻어 등기구에 적용된 기다란 스누트(Snoot) 구조는 특정한 부분에 핀포인트 조명을 가능하게 만들었습니다. 이는 빛을 간결하고, 섬세하게 조절해 절제된 분위기를 선사합니다.

매입형 구조, 천장면과 일체감이 극대화

붉게 빛나는 조명 고정용 걸고리는 스틱 시리즈가 매입형 조명의 유전자를 갖춰 있음을 암시합니다. 천장 안에 매입되는 베이스 구조는 폭넓은 시공편리성을 확보할 수 있으며, 자칫 천장에서 시각적으로 지저분해 보일 수 있는 등기구를 늘씬하고, 깨끗하게 정리합니다.

빔앵글을 스팟(Spot) 모드에서 플러드(Flood) 모드까지

Push & Pull 기능을 첨가해 등기구 전면부 조절링을 회전시키면, 빔앵글을 스팟(Spot) 모드에서 플러드(Flood) 모드까지 좁게 혹은 넓게 도달시킬 수 있습니다. 매끈하게 움직이는 조절링은 최적화된 수트를 입은 것처럼, 사용자 요구를 다양한 공간에 투영시켜 줄 것입니다.

360° 회전 및 90° 틸팅 기능으로 원하는 방향으로 빛을 전달

지름 Ø33mm를 기본 베이스로 85mm, 175mm, 280mm 세 가지 높이로 변화를 준 스틱 시리즈는 당당하고, 대범하게 공간에 빛이라는 고유의 캐릭터를 표현합니다. 또한 틸팅 기능을 이용해 스누트(Snoot) 각도 변화를 통해 당장이라도 뛰쳐나갈 것 같은 시각적인 역동성을 극대화할 수 있습니다.

25. 컬러렉스 스틱 다운라이트 라인업

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

색상: ●

사이즈: W110×D45×H17mm

소비전력: 1.5V AAA×2

제어방식: RF 방식

무선제어(조도 / 색온도)

배송비: 4,000원



스틱 다운라이트
Ø33×85mm 7W
43,000원

제품코드: CR-SSR85

색상: ● ● ● ● ● ●

사이즈: Ø33×H85mm / 외경: Ø85mm

타공 사이즈: Ø75xH40mm

소비전력: 7W

색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)

배송비: 4,000원



스틱 다운라이트
Ø33×175mm 7W
46,000원

제품코드: CR-SSR175

색상: ● ● ● ● ● ●

사이즈: Ø33×H175mm / 외경: Ø85mm

타공 사이즈: Ø75xH40mm

소비전력: 7W

색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)

배송비: 4,000원



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
REMOTE-FG
REMOTE-PK
REMOTE-SB

색상: ● ● ● ● ● ●

사이즈: W110×D45×H17mm

소비전력: 1.5V AAA×2

제어방식: RF 방식

무선제어(조도 / 색온도)

배송비: 4,000원



스틱 다운라이트
Ø33×280mm 7W
50,000원

제품코드: CR-SSR280

색상: ● ● ● ● ● ●

사이즈: Ø33×H280mm / 외경: Ø85mm

타공 사이즈: Ø75xH40mm

소비전력: 7W

색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)

배송비: 4,000원

26. 컬러렉스 스틱 다운라이트 설치사례



경기도 의왕시 인덕원IT밸리



경기도 의왕시 인덕원IT밸리

27. 컬러렉스 멀티플 다운라이트 특징점

색온도 변환

조도 조절

정확하고, 압도적인 광원으로 넉넉하게 사용

빠어난 성능을 지닌 광원 엔진에서 뿜어져 나오는 압도적인 광원은 부족함이 없이 사용자 이용공간을 채워줄 수 있으며, 필요에 따라서는 리모컨을 이용해 직관적으로 조도를 손쉽게 연출할 수 있는 경험을 제공합니다.

유니크한 오드아이 구조를 통한 상상력 현실화

멀티플 시리즈만의 유니크한 오드아이(Odd Eye) 기능은 2개 광원 엔진을 독립적으로 조절해 각기 다른 색온도 및 조도를 한 개 등기구에서 표현할 수 있도록 도와줍니다. 컬러렉스 라인업 가운데서도 가장 역동적으로 사용자가 조명에서 다채로운 표현을 만드는 즐거움에 집중할 수 있습니다.

틸팅 기능 지원에 렌즈를 통과하는 빛이 엷지 엷게 공간을 표현

렌즈 타입으로 사용자의 요구에 날카로운 엷지처럼 혹은 부드러운 라운드와 같이 특별한 그라데이션(Gradation)을 더할 수 있습니다. 언제나 유연하게 움직이는 틸팅 구조물은 용도에 맞게 빛을 전환해 쓸 수 있어서 더욱 편리합니다.

매입형 구조라 천장면과 일체감이 극대화

단단하면서 정교한 알루미늄 소재 다이캐스팅으로 마무리 보강되어 탁월한 내구성과 광원 엔진에서 발생하는 고열로 인한 손상 걱정 없이 오래오래 그 아름다운 빛을 유지하고, 천장에 쏙 들어가는 매입형이라 천장면과 일체화된 깔끔한 마무리를 완성합니다.



28. 컬러렉스 멀티플 다운라이트 라인업

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

색상: ●
사이즈: W110×D45×H17mm
소비전력: 1.5V AAA×2
제어방식: RF 방식

무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



멀티플 다운라이트 1등
115×115mm 7W
70,000원

제품코드: CRMTF-1515-7W

색상: ●
사이즈: W115×D115×H130mm
타공 사이즈: W100×D100mm
소비전력: 7W
색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



멀티플 다운라이트 2등
220×115mm 14W
140,000원

제품코드: CRMTF-2215-14W

색상: ●
사이즈: W220×D115×H130mm
타공 사이즈: W200×D100mm
소비전력: 14W
색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
REMOTE-FG
REMOTE-PK
REMOTE-SB

색상: ● ● ● ●
사이즈: W110×D45×H17mm
소비전력: 1.5V AAA×2
제어방식: RF 방식

무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



멀티플 다운라이트 1등
160×160mm 20W
90,000원

제품코드: CRMTF-1616-20W

색상: ●
사이즈: W160×D160×H128mm
타공 사이즈: W140×D140mm
소비전력: 20W
색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원



멀티플 다운라이트 1등
305×160mm 40W
200,000원

제품코드: CRMTF-3016-40W

색상: ●
사이즈: W305×D160×H128mm
타공 사이즈: W280×D140mm
소비전력: 40W
색온도: 3000K~6500K

제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
배송비: 4,000원

29. 컬러렉스 멀티플 다운라이트 설치사례



서울시 강남구 오크우드호텔



서울시 강남구 오크우드호텔

30. 컬러렉스 실린더 트랙라이트 특징점

색온도 변환

조도 조절

빛으로 공간에 알맞은 분위기 연출

바이컬러(Bicolor) COB(Chip On Board) 방식 광원을 이용해 다양한 색온도와 조도를 취향에 맞춰 선택이 가능하고, 메인 및 액센트 라이트로써 공간에 딱 맞게 빛을 디자인할 수 있습니다. 나의 감성 패턴에 맞춰 설정 값을 지정하고, 기억해 섬세한 라이프스타일을 가뿐하게 소화할 수 있습니다.

경계면이 매끄러운 그라데이션 표현

독창적인 패턴이 가미된 리플렉터는 등기구 전면에서 광원 엔진까지 빈틈없이 확장되어 미려한 전면 이미지를 완성합니다. 리플렉터를 타고 흘러내리는 빛은 눈부심을 최대한 억제하면서도 인테리어 구조물 경계면에 매끄러운 그라데이션(Gradation)을 선물합니다.

자유로운 조명 움직임 보장

실린더 트랙라이트는 보다 완벽하게 단순하면서도 현대적인 디자인을 각인시켰습니다. 트랙라이트 서포트 부분이 얇게 설계되어 시각적으로 거슬림이 없습니다. 손쉽게 각도를 꺾을 수 있어 수직, 좌우를 가리지 않고 자유롭게 빛을 연출합니다.

높은 에너지 효율과 장수명

슬림하고, 경량인 지름 Ø61.5mm 원통 구조에 후면을 타공한 고정밀 열관리 시스템이 접목되어 에너지 효율과 광원 수명 연장 측면에서 큰 성과를 이뤘습니다. 겉모습만으로 판단하더라도 실린더 시리즈 만들새 하나하나에 엔지니어의 깊은 고민과 손길이 닿아 정교함으로 마무리되었음을 쉽게 발견할 수 있습니다.

31. 컬러렉스 실린더 트랙라이트 라인업 / 설치사례

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE
 색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



실린더 다운라이트
 Ø61.5×223mm 20W
 98,000원

제품코드: CR-ET061C-020ECCWH
 색상: ●●
 사이즈: Ø61.5×H223mm / 원통길이: H121mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 20W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



인천시 부평구 롯데마트 한샘리하우스



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB
 색상: ●●●●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



인천시 부평구 롯데마트 한샘리하우스



서울시 은평구 신세계이마트



경기도 용인시 롯데하이마트

32. 컬러렉스 히노키 직부등 특징점

색온도 변환

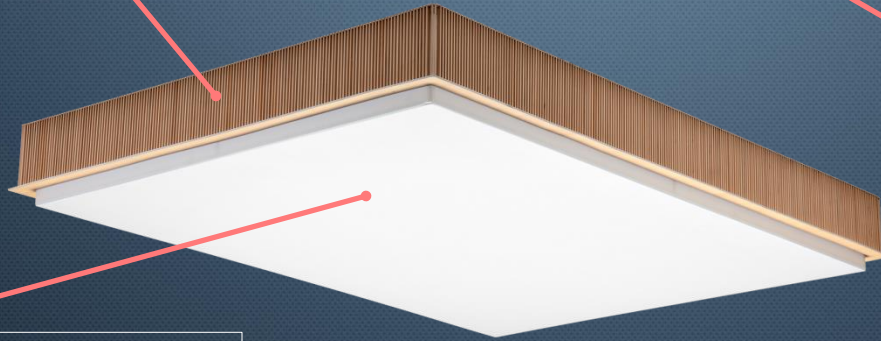
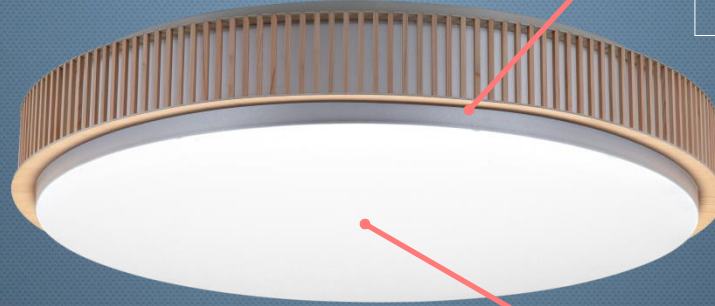
조도 조절

100% 핸드메이드

히노키 시리즈는 일본산 고품질 편백 재질 등기구 테두리에 울타리를 친 것과 같은 미적 아우라를 뽐냅니다. 모든 제작 과정은 100% 핸드메이드라 그 신뢰성은 의심의 여지가 없습니다.

습기와 이물질을 차단하는 견고함

기술적인 면에서는 색온도를 바꿀 수 있는 컬러렉스 기능을 적용해 사용자 감성에 따라 따스하거나 차가운 빛도 불러올 수 있습니다. 발광부 앞에는 불투명한 디퓨저가 덮여 습기와 이물질을 막아주고, 빛을 부드럽게 확산시켜주는 역할을 합니다.



가장 실용적인 디자인

히노키 시리즈는 주거공간에서 사용되는 조명으로 장식적인 요소를 아껴 담백한 요소를 강조한 등기구입니다. 불필요한 부분을 과감하게 생략해 실용적인 요소를 두드러지게 보여줌으로써 감각적이며 개성적인 디자인을 완성했습니다.

최대 지름 Ø1000mm, 웅장한 빛 표현력

최대 지름 Ø1000mm까지 초대형 사이즈로 제작이 가능해 바리솔이나 샹들리에 조명에서 느낄 수 있는 웅장한 광량 표현력을 또렷하게 경험할 수 있습니다. 여기에 더해 대형 사이즈에서만 체험할 수 있는 부드러운 빛 연출은 편안함의 극한을 체험하기에는 최적화된 도구입니다.

색온도 변환

조도 조절

33. 컬러렉스 히노키 직부등 라인업



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



히노키 원형 직부등
 Ø650×H150m 60W
 780,000원

제품코드: CRHI-C65
 색상: ●
 사이즈: Ø650×H150m
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 60W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



히노키 원형 직부등
 Ø800×H150m 160W
 1,250,000원

제품코드: CRHI-C80
 색상: ●
 사이즈: Ø800×H150m
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 160W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



히노키 원형 직부등
 Ø1000×H150m 260W
 1,500,000원

제품코드: CRHI-C100
 색상: ●
 사이즈: Ø1000×H150m
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 260W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



리모컨(마카롱)
30,000원

제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB

색상: ●●●●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



히노키 사각 직부등
 730×420mm 60W
 780,000원

제품코드: CRHI-SQ7342
 색상: ●
 사이즈: W730×D420×H150mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 60W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



히노키 사각 직부등
 760×760mm 120W
 1,150,000원

제품코드: CRHI-SQ7676
 색상: ●
 사이즈: W760×D760×H150mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 120W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



히노키 사각 직부등
 760×1040mm 180W
 1,500,000원

제품코드: CRHI-SQ76104
 색상: ●
 사이즈: W760×D1040×H150mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 180W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



히노키 사각 첼던트등
 250×1000mm 60W
 780,000원

제품코드: CRHI-SQ25100
 색상: ●
 사이즈: W250×D1000×H150mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 60W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어
 (조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)

34. 컬러렉스 히노키 직부등 설치사례



경기도 김포시 한화유로메트로



서울시 종로구 올리비움



서울시 종로구 올리비움

35. 컬러렉스 매니아 펜던트등 특징점

색온도 변환

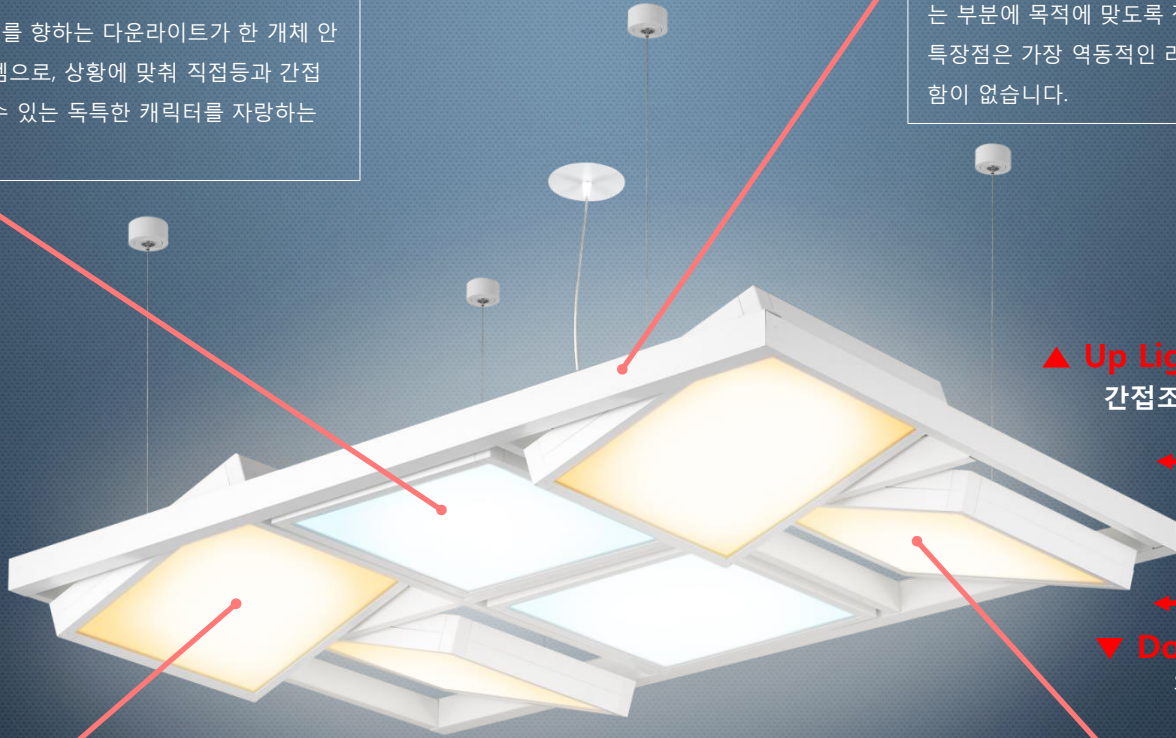
조도 조절

업라이트와 다운라이트가 하나로

위로 발광하는 업라이트와 아래를 향하는 다운라이트가 한 개체 안에 품어진 듀얼 스트러처 시스템으로, 상황에 맞춰 직접등과 간접등으로써 역할을 모두 소화할 수 있는 독특한 캐릭터를 자랑하는 럭셔리 라이팅입니다.

부드럽게 돌아가는 틸팅 구조

등기구를 180°까지 틸팅을 가능하도록 설계해 이용자 목적에 따라 다양한 배광효과를 현실화했습니다. 빛을 원하는 부분에 목적에 맞도록 정확하게 뿌릴 수 있는 구조적인 특징점은 가장 역동적인 라이팅 라이프를 즐기기에 부족함이 없습니다.



▲ Up Light
간접조명

틸팅 180°

▼ Down Light
직접조명

색온도 변환 및 밝기 조절이 손쉽게 구현

전통조명에서는 어려웠던 조명 조도 조절 기능과 색온도 조절 기능을 구현해 0~100% 광량 범위와 색온도 3000K~6500K 범위까지 영리하게 레벨을 변경하고, 최소 조도에서는 패널라이트 1개 기준으로 소비전력 2W 이하로 관리 가능해 에너지 절감 목적 활용을 기대할 수 있습니다.

다양한 카테고리 제품 보유

1등에서부터 6등까지 다양한 카테고리 라이팅을 제공해 사용자에게 용도에 맞춰 폭넓은 선택 권한을 부여했습니다. 상상할 수 있는 모든 공간에 사용자 유형에 최적의 융통성을 겸비한 스타일을 연출합니다.

36. 컬러렉스 매니아 펜던트등 라인업

색온도 변환

조도 조절



리모컨(오리지널)
25,000원

제품코드: REMOTE

색상: ●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



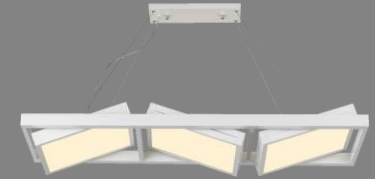
매니아 펜던트 1등
418×401mm 40W
280,000원

제품코드: MN-SP041C-040ECCWH
 색상: ●
 사이즈: W418×D401×H40mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 40W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



매니아 펜던트 2등
786×417mm 80W
500,000원

제품코드: MN-SP078C-080ECCWH
 색상: ●
 사이즈: W786×D417×H40mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 80W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



매니아 펜던트 3등
1170×414mm 120W
740,000원

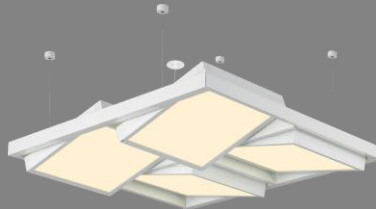
제품코드: MN-SP117C-120ECCWH
 색상: ●
 사이즈: W1170×D414×H40mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 120W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



리모컨(마카롱)
30,000원

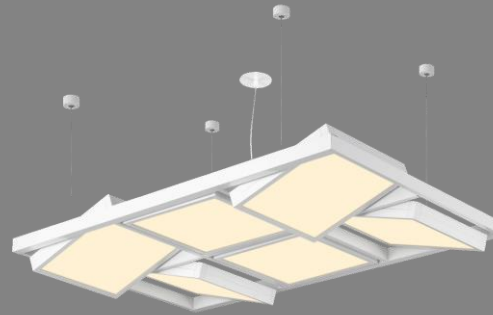
제품코드: REMOTE-CH
 REMOTE-FG
 REMOTE-PK
 REMOTE-SB

색상: ●●●●
 사이즈: W110×D45×H17mm
 소비전력: 1.5V AAA×2
 제어방식: RF 방식
 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 4,000원



매니아 펜던트 4등
789×786mm 160W
980,000원

제품코드: MN-SP078C-160ECCWH
 색상: ●
 사이즈: W789×D786×H40mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 160W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)



매니아 펜던트 6등
1170×786mm 240W
1,450,000원

제품코드: MN-SP117C-240ECCWH
 색상: ●
 사이즈: W1170×D786×H40mm
 타공 사이즈: 해당 없음
 소비전력: 240W
 색온도: 3000K~6500K
 제어방식: 리모컨 방식 무선제어(조도 / 색온도)
 배송비: 용달 배송(수도권)

37. 컬러렉스 매니아 펜던트등 설치사례

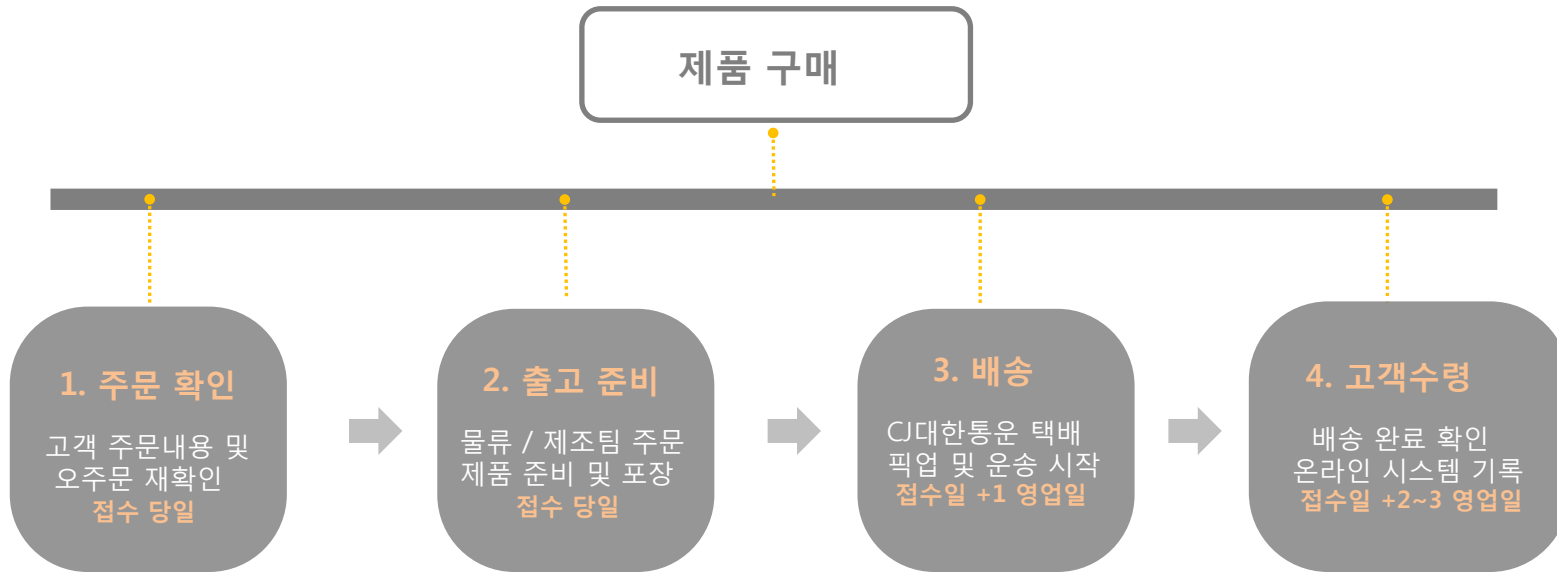


경기도 이천시 쿠팡 덕평물류센터



경기도 이천시 쿠팡 덕평물류센터

38. 고객 제품 구입 시 업무흐름도 : 주문 접수일 이후 고객수령까지 2~3 영업일 소요



- 택배배송 시 CJ대한통운 / 대형 사이즈 제품은 용달 배송 이용
- 기본 택배비 4,000원~5,000원 / 용달 이용 시 수도권 지역 한정 및 거리에 따른 차등요금제 적용
도서산간지역 추가 운송비 발생
- 일일 주문접수 마감시간 오후 3시
- 택배 평균 배송기간은 주문 확인 후 2일 / 용달 배송 이용 시 당일 배송 가능
- 제품 개봉 및 훼손 시 고객 변심에 의한 반품 / 교환 불가
- 제품 하자에 의한 반품비 비용은 무료 / 고객 변심, 과실에 의한 반품비는 최초 발생 배송비와 동일
- 반품 가능한 상태면, 결제일 기준 1주일 이내 회수 요청 시 반품 / 교환 / 환불 가능
- 제품 보증기간은 구매일 기준 3년

39. 시공 처리 / AS 처리 업무흐름도 : 12개 권역 28개 AS센터, 1개 대표 콜센터 운영

시공 처리

1. 접수

패키지 / 단품
배송 및 시공
일정 조율
접수 당일

2. 기사 배정

현장 별 기사 배정
고객 상세 일정 통보
접수일 +1 영업일

3. 방문 / 시공

조명 / 설비
현장방문 시
접수일 +3~4 영업일

4. 사후관리

시공 현장 DB 구축
관리 대장 정리
시공 만족도 체크
시공일 이후

AS 처리

1. 접수

AS 접수
내용 확인
접수 당일

2. 유선조치 방문조치

전화상담 처리
필요 시 방문 처
접수일 +1~2 영업일

3. 사후관리

AS 현장 DB 구축
문제 검토 및 개선
방문일 이후

4. 해피콜

AS 마무리 1주일 후
해피콜 진행
AS 만족도 체크
방문일 +7 영업일

40. 지역별 출장비 및 시공비

항 목	내 용	단 위	필요 인력	가격(원)
기본 출장비(공통 청구)	서울 / 경기 / 인천 / 수도권역(시공사 1인 기준)	1회		40,000
	이외 지역(시공사 1인 기준)	1회		67,000
조슬림	방등(소) W315×D315×H12mm 24W	1개	1인	22,000
	주방등(소) W615×D170×H12mm 24W	1개	1인	22,000
	주방등(소) W615×D315×H12mm24W	1개	1인	22,000
	방등(대) / 거실등 W615×D615×H12mm 45W	1개	1인	22,000
	주방등(대) / 거실등 W1215×D170×H12mm 45W	1개	1인	22,000
	주방등(대) / 거실등 W1215×D315×H12mm 45W	1개	1인	22,000
풀엿지	풀엿지 주방등(소) W620×D80×H28mm 30W	1개	1인	22,000
	풀엿지 방등(대) W520×D520×H28mm 60W	1개	1인	22,000
	풀엿지 방등(대) W620×D620×H28mm 60W	1개	1인	22,000
	풀엿지 주방(대) W1220×D80×H28mm 60W	1개	1인	22,000
	풀엿지 주방등(대) / 거실등 W1220×D320×H28mm 60W	1개	1인	22,000
	풀엿지 대칭 거실등 W520×D520×H28mm 4등 240W	1개	1인	88,000
	풀엿지 비대칭 거실등 520×520mm 2등+620×620mm 2등 240W	1개	1인	88,000
풀엿지 펜던트 주방등 W1000×D120×H85mm 60W	1개	1인	22,000	
다운라이트	시그니처 다운라이트 4인치 Ø125×H45mm 7W	1개	1인	7,000
	시그니처 다운라이트 6인치 Ø175×H45mm 15W	1개	1인	7,000
	시그니처 다운라이트 8인치 Ø226×H50mm 30W	1개	1인	7,000
	시그니처 다운라이트 8인치 Ø230×H72mm 50W	1개	1인	7,000
	MR16 다운라이트 3인치 Ø86×H30mm 7W	1개	1인	7,000
	스틱 다운라이트 Ø33×H85mm 7W	1개	1인	7,000
	스틱 다운라이트 Ø33×H175mm 7W	1개	1인	7,000
	스틱 다운라이트 Ø33×H280mm 7W	1개	1인	7,000
	멀티플(렌즈 타입) 다운라이트 W115×D115×H130mm 7W 1등	1개	1인	7,000
	멀티플(렌즈 타입) 다운라이트 W220×D115×H130mm 14W 2등	1개	1인	7,000
	멀티플(렌즈 타입) 다운라이트 W160×D160×H128mm 20W 1등	1개	1인	7,000
	멀티플(렌즈 타입) 다운라이트 W305×D160×H128mm 40W 2등	1개	1인	7,000
	파인애플 다운라이트 Ø125×H45mm(4인치) 7W	1개	1인	7,000
	파인애플 다운라이트 Ø175×H45mm(6인치) 10W	1개	1인	7,000
파인애플 다운라이트 Ø226×H50mm(8인치) 20W	1개	1인	7,000	
히노키	히노키 Ø650×H150mm 60W	1개	1인	28,000
	히노키 Ø800×H150mm 160W	1개	1인	28,000
	히노키 Ø1000×H150mm 260W	1개	1인	35,000
	히노키 W730×D420×H150mm 60W	1개	1인	35,000
	히노키 W760×D760×H150mm 120W	1개	1인	35,000
	히노키 W250×D1000×H150mm 60W 펜던트	1개	1인	35,000
	히노키 W760×D1040×H150mm 180W	1개	1인	35,000
매니아	매니아 W418×D401×H40mm 40W 1등 펜던트	1개	1인	28,000
	매니아 W786×D417×H40mm 80W 2등 펜던트	1개	1인	28,000
	매니아 W1170×D414×H40mm 120W 3등 펜던트	1개	2인	140,000
	매니아 W789×D786×H40mm 160W 4등 펜던트	1개	2인	140,000
	매니아 W1170×D786×H40mm 240W 6등 펜던트	1개	2인	140,000
기타 작업	타공비	1개		20,000
	전선 점프비	1개		18,000
예약변동	시공당일 현장 방문 후 취소 시 발생비용	1회		83,000
	대기요금	1시간		28,000

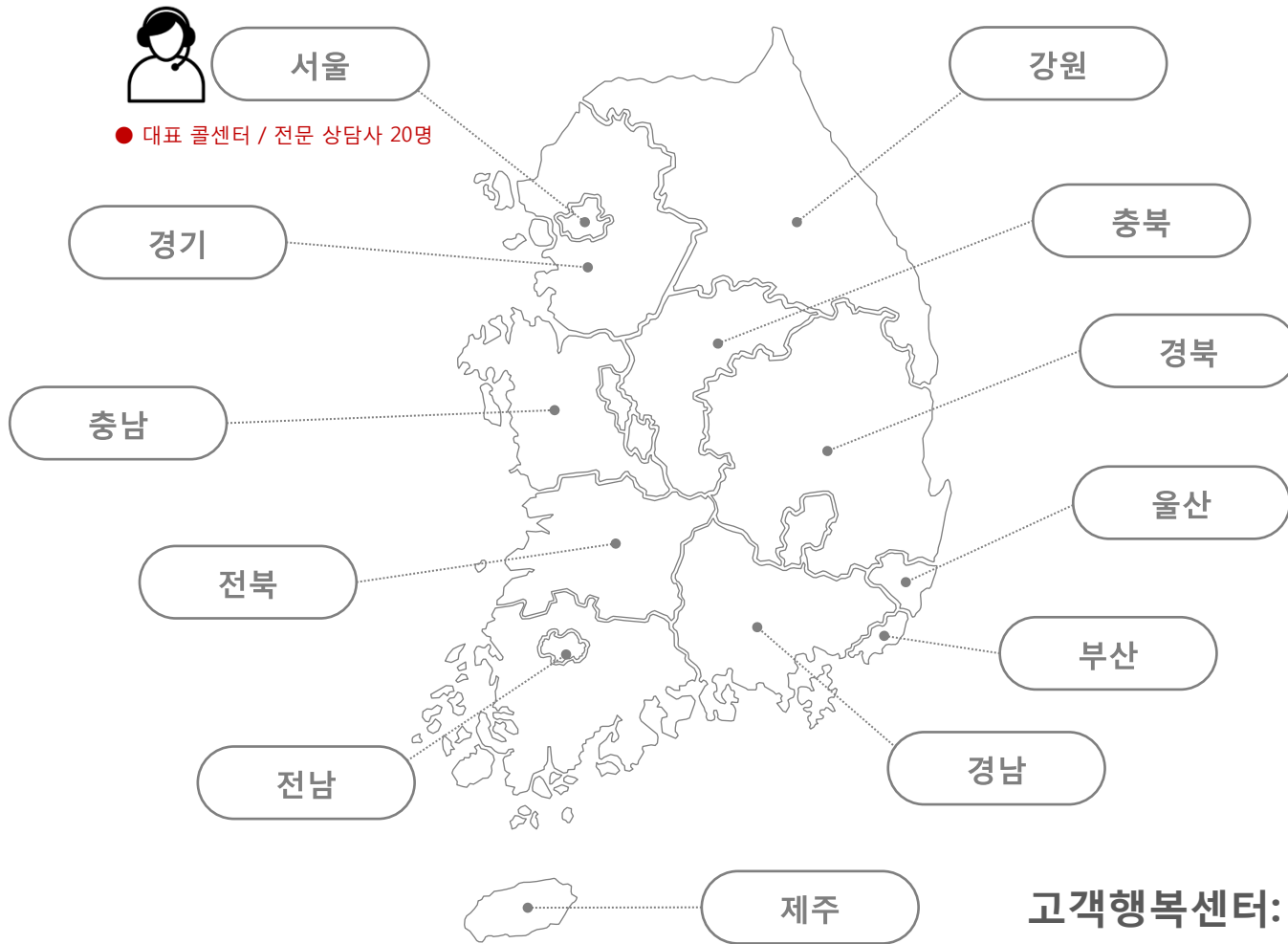
● (예) 풀엿지 주방등(대)+풀엿지 방등(대)+풀엿지 대칭 거실등 구매 시 설치비용

수도권: 기본 출장비(40,000원)+ 풀엿지 주방등(대)(22,000원)+풀엿지 방등(대)(22,000원)+풀엿지 대칭 거실등(88,000원) = 총액 172,000원

● 전체 구매액 100만 원 이상 시 출장비 및 시공비 무료

● 20평~30평대 평균 시공비(수도권 기준) 20만 원 중반 / 40평대 평균 시공비 30만 원 초반 예상

41. 전국 콜센터 / AS센터 현황 : 12개 권역 28개 AS센터, 1개 대표 콜센터 운영



- 전국 12개 권역, 1개 대표 콜센터(전담 상담사 20명 보유) 및 28개 AS센터 운영
- 모든 제품 및 시공 관련 상담은 서울시 양천구 소재 대표 콜센터에서 일괄 처리 및 분배
- 모든 서비스 관련 비용 청구는 대표 콜센터를 통해 확정, 진행해 투명한 AS 관리 가능