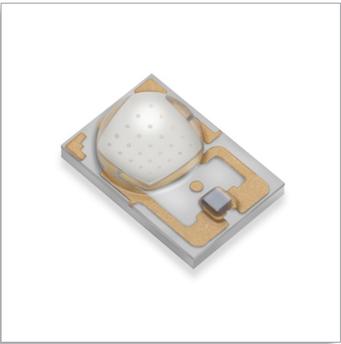


제품 요약

LUXEON Rebel 및 LUXEON Rebel ES 컬러 포트폴리오

오랜 내구성, 에너지 효율성, 고휘도 색상



이미터의 LUXEON Rebel 및 LUXEON Rebel ES 컬러 포트폴리오를 사용하여 시각적으로 훌륭한 조명을 연출해 보십시오. 이 컬러 포트폴리오는 녹색, 청록색, 파란색, 로얄 블루, 빨간색, 주황색, 호박색 및 PC 호박색이 있으며 성능, 빛의 채도, 신뢰성 및 조명 수명 면에서 뛰어나 가장 독특하고 즐거움을 만끽할 수 있는 조명을 연출할 수 있게 해 줍니다.

컬러 포트폴리오의 이점:

- 실제 사용 조건에서 LUXEON® Rebel 및 LUXEON Rebel ES의 컬러 효율을 향상시키는 업계 최고의 Hot/Cold Factor
- 뛰어난 품질과 오랜 수명의 LUXEON 신뢰성을 바탕으로 한 조명 기구의 총 소유 비용 절감
- RGB 또는 LUXEON Rebel ES 로얄 블루와 인 기술을 통한 화이트 조명의 연출
- LED 사용 숫자를 줄여주는 광학 설계에 따른 광 출력의 극대화
- 설계의 복잡성을 줄여주는 열 관리의 최소화
- 최적의 와트당 루멘 효율을 위한 낮은 Vf
- 엔지니어링을 간소화하고 출시를 앞당기도록 모든 LUXEON Rebel 및 LUXEON Rebel ES 이미터에 단일 제품 풋프린트를 사용
- 무한한 색상 혼합
- 원예 농업 분야에 사용할 수 있는 짙은 빨간색



제품 선택 가이드

색상	부품 번호	최소 광속(lm)	로얄 블루 및 짙은	최소 광속(lm)	기준 광속(lm)	로얄 블루 및 짙은	
		또는 방사 전력(mW)	기준 광속	또는 방사 전력(mW)	또는 방사 전력(mW)	또는 방사 전력(mW)	
		350mA에서의 성능			700mA에서의 성능		
		또는 방사 효율(lm/W) 또는 방사 효율			또는 방사 효율(lm/W) 또는 방사 효율		
녹색	LXML-PM01-0100	100	102	93		161	68
	LXML-PM01-0090	90	95	86		150	63
	LXML-PM01-0080	80	88	80		139	58
	LXML-PM01-0070	70	79	72		125	52
청록색	LXML-PE01-0080	80	83	75		133	56
	LXML-PE01-0070	70	76	69		122	51
	LXML-PE01-0060	60	67	61		110	46
파란색	LXML-PB01-0040	40.0	41	37		70	29
	LXML-PB01-0030	30.0	35	32		58	24
	LXML-PB01-0023	23.5	28	25		48	20
	LXML-PB01-0018	18.1	22	20		38	16
로얄 블루	LXML-PR01-0500	500mW	520mW	48%		910mW	40%
	LXML-PR01-0425	425mW	480mW	44%		840mW	37%
	LXML-PR02-1100				1100mW	1120mW	53%
	LXML-PR02-1000				1000mW	1030mW	49%
	LXML-PR02-0950				950mW	970mW	46%
	LXML-PR02-0900				900mW	940mW	44%
	LXML-PR02-0800				800mW	890mW	42%
짙은 빨간색	LXM3-PD01-0350	350mW	360mW	46%		720mW	42%
	LXM3-PD01-0300	300mW	320mW	41%		640mW	38%
	LXM3-PD01-0260	260mW	290mW	37%		580mW	34%
빨간색	LXM2-PD01-0050	50	53	72		102	63
	LXM2-PD01-0040	40	48	65		90	56
	LXML-PD01-0050	50	52	53		85	35
	LXML-PD01-0040	40	46	47		75	30
	LXML-PD01-0030	30	38	37		62	24
주황색	LXM2-PH01-0070	70	72	98		134	83
	LXM2-PH01-0060	60	67	91		122	76
	LXML-PH01-0060	60	62	63		100	40
	LXML-PH01-0050	50	56	57		90	35
PC 호박색	LXM2-PL01-0090	90	91	85		164	73
	LXM2-PL01-0080	80	84	79		151	68
	LXM2-PL01-0070	70	78	73		140	63
	LXM2-PL01-0060	60	69	65		124	55
호박색	LXML-PL01-0060	60	61	60		98	39
	LXML-PL01-0050	50	54	51		84	33
	LXML-PL01-0040	40	48	46		77	30
	LXML-PL01-0030	30	38	37		61	24

* 로얄 블루 이미터를 제외한 모든 LUXEON Rebel 컬러 이미터는 주 파장을 기준으로 테스트 및 빈되었습니다. 로얄 블루 이미터는 최고 파장을 사용하여 테스트 및 빈되었습니다. LUXEON Rebel ES 로얄 블루 이미터는 700mA에서 테스트 및 빈되었습니다.
자세한 제품 사양과 정보는 필립스 루미레즈 웹 사이트에서 제품 기술 데이터시트, LUXEON Rebel 컬러 포트폴리오 DS68을 참조하십시오.



www.philipslumileds.com
www.philipslumileds.cn.com
www.futurelightingsolutions.com

LUXEON Rebel 및 LUXEON Rebel ES 컬러 포트폴리오 제품 요약 PB68
20110607

PHILIPS
LUMILEDS