

FLEX RGB T20100

- 42,500시간까지 초기 조도의 70% 유지
- LED램프 3개 단위로 절단가능
- 먼지 및 수분 투입방지
- 3-in-1 RGB LED 램프
- 1,600백만 풀컬러 모듈
- 전체적 색전환 연출효과 및 고정색 연출



FLEX RGB는 다른 종류의 디자인 및 재질로 제작된 LED제품의 설치가 불가능한 곳까지 사용이 가능한 띠형 LED 모듈입니다. 아주 협소한 곳까지 설치가 가능하며, 방수형 강화를 위해 투명한 에폭시 재질로 몰딩처리를 하여 실외에도 사용이 가능합니다.

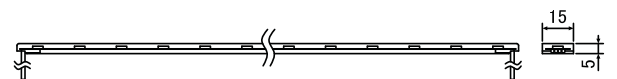
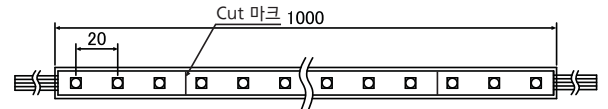
광학적 특성

모델명	구현 가능색	광속(lm)			LED 색온도(Kelvin)		지향각 (2θ) _{1/2}
		최소	평균	최대	최소	최대	
FLEX RGB T20100	백 색		291		9,100	10,000	120
	적 색	86		125	618nm	624nm	120
	녹 색	187		235	522nm	524nm	120
	청 색	34		77	462nm	466nm	120

종합 특성

- LED : Top View Package
- Molding Resin : Epoxy
- Input Voltage : DC12V
- Length : 1000mm
- Input Current
 - 적색 : 430mA / 녹색 : 315mA
 - 청색 : 315mA / 백색 : 960mA
- Power Consumption
 - 적색 : 5.2W / 녹색 : 3.8W
 - 청색 : 3.8W / 백색 : 11.5W
- 1M LED Quantity : 48
- Temp.
 - 최대 동작 온도 : 50°C
 - 최저 동작 온도 : -10°C
 - 최대 보관 온도 : 60°C
 - 최저 보관 온도 : -10°C
- Life Time : 42,500 시간

물리적 특성



규격 : L1000 x W15 x H5 (단위 :mm)