



### STAR LINE

- 먼지 및 수분 투입 방지
- 철저한 색온도 관리시스템으로 균일한 색감 및 조도유지
- 알루미늄 히트싱크를 사용하여 방열 구조 최적화
- 디머 및 컨트롤러 연결로 다양한 연출가능
- 설치 목적에 따라 시스템 색상 선택가능

CE RoHS IP65 DC12V

STAR LINE 라인조명 시스템은 LED모듈과 알루미늄 바를 시스템으로 구성하여 라인조명으로 활용 가능하도록 고안된 제품입니다. 깔끔한 외관디자인과 전선을 외부에 노출시키지 않는 구조로 설계되어, 점등을 하지 않는 낮시간에도 인테리어적 효과를 탁월하게 발휘하며, 디머나 격등제어 시스템 구성은 3구 LED모듈, 알루미늄 바, 와이어 커버, 디머 또는 컨트롤러이며, 설치목적에 따라 개별 구매가 가능합니다.

#### 광학적 특성

구현 가능색	광속(lm)		LED 색온도(Kelvin)			지향각 (2θ) <sub>2</sub>	
	최소	평균	최대	최소	평균		최대
백 색		66			5,700	120	
전구색		61			2,800	120	
적 색		6		620nm		630nm	120
녹 색		18		525nm		535nm	120
청 색		3		455nm		465nm	120

#### 종합 특성

LED : 고휘도 Top View Package

Molding Resin : Epoxy

Input Voltage : DC12V

Quantity : 50모듈

Input Current

- 1모듈 : 55mA
- 14mm 간격 1M : 660mA
- 50mm 간격 1M : 495mA

Power Consumption

- 1모듈 : 0.66W
- 14mm 간격 1M : 7.92W
- 50mm 간격 1M : 5.94W

Frame : AL BAR 1M

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

