

STAR F02

- 42,500시간까지 초기 조도의 70%를 유지
- 무극성 입력단 회로 채택으로 설치시간 감소 및 입력단 연결 오류로 인한 제품의 파손 방지
- 정전류구동방식으로 최대 직렬연결 수량내에서 균일도조 실현
- 눈.비.먼지에 대한 보호기능



STAR F02는 PC 재질의 하우징을 용착방식으로 결합해 먼지나 수분등의 침투를 최소화할 수 있도록 설계된 제품입니다. 당사의 다른 제품군인 STAR C 시리즈와 동일하게 42,500시간까지 초도조도 대비 70%의 밝기 보장을 약속드립니다. 자랑스럽게 말씀드리고 싶은 STAR F02의 장점은 입력단 연결 시 (+)/(-)의 극성 구분없이 결선이 가능해, 작업시간 및 입력단 연결 오류로 인한 제품의 파손을 방지해 줍니다.

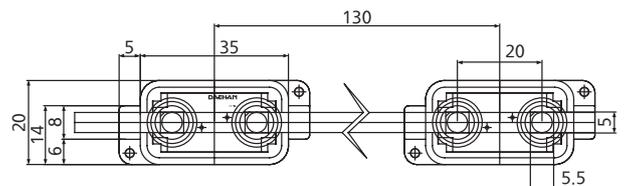
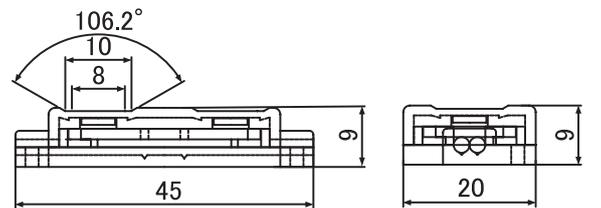
광학적 특성

| 구현 가능색 | 광속(lm) | | | LED 색온도(Kelvin) | | | 지향각 (2θ) ₂ |
|--------|--------|----|----|-----------------|--------|--------|-----------------------|
| | 최소 | 평균 | 최대 | 최소 | 평균 | 최대 | |
| 백 색 | 24 | | 33 | 8,300 | 10,000 | 11,000 | 120 |
| 순백색 | 24 | | 33 | 6,300 | 6,700 | 7,000 | 120 |
| 전구색 | 21 | | 31 | 2,700 | 3,000 | 3,200 | 120 |
| 적 색 | 8.5 | | 10 | 620nm | | 625nm | 120 |
| 녹 색 | 18 | | 22 | 525nm | | 530nm | 120 |
| 청 색 | 3.5 | | 4 | 455nm | | 460nm | 120 |

종합 특성

- LED : 고회도 Top View Package
- Case : 투명 PVC
- Type of Operation : 정전류 타입
- Input Voltage : DC12V
- Input Current : 55mA
- Power Consumption : 0.66W
- Quantity : 50모듈
- 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
- Module Pitch : 130mm
- Weight : 10.6g

물리적 특성



규격 : L45 x W20 x H9 (단위 :mm)