
Funkcjonalność:

- moc 10 W/m,
- CCT ciepłobiała 3000K,
- zasilanie 12V DC,
- CRI >90,
- kąt świecenia: 180°,
- typ diod: FCOB,
- strumień świetlny diod 850lm/m,
- trwałość diod SMD do 30000h,
- ilość cykli wł/wył: do 30000,
- gwarancja 3lata,
- temperatura pracy 5-25°C,
- szczelność IP20,
- ściemniaalne, tak PWM
- bezkierunkowe lub kierunkowe źródło: NDLS,
- źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: NMLS,
- połączone źródło światła (CLS): nie,
- osłona przeciwoślnieniowa: nie. Wymaga zastosowanie dodatkowej np. profili alu+przesłonki PC,
- zawiera rtęć: nie,
- rodzaj przyłącza: końce przewodów,
- możliwość cięcia taśmy: co 2,5cm,
- zużycie energii w trybie włączenia: 10kWh/1000h,
- współrzędne chrom.: 0,43(x)/0,40(y),
- źródło światła o wysokiej luminancji: nie,
- użyteczny strumień świetlny ϕ_{use} : 450lm,
- użyteczny strumień świetlny ϕ_{use} : w kuli (360°),
- moc w trybie włączenia P_{on} : 10W/m,
- deklarowana równoważność mocy: 40W/m,
- wartość wskaźnika oddawania barwy $R9 > 65$,
- współczynnik trwałości: $\geq 0,9$,
- współczynnik zachowania strumienia św.: 0,96,
- jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤ 5 ,

Functions:

- power 10 W/m,
- CCT WW 3000K,
- voltage 12 VDC,
- CRI >90,
- beam angle: 180°,
- LED SMD FCOB,
- LED flux 850 lm/m,
- total working hours SMD diodes 30000h,
- on/off to 30000times,
- warranty 3years,
- working temp. 5-25°C,
- IP20,
- dimable, yes PWM,
- non-directional or directional: NDLS,
- mains or non-mains: NMLS,
- connected light source (CLS): no,
- anti-glare shield: not included, you should used eg. Aluminium profile with PC,
- Pb include: no,
- electric interface: wire,
- cut possibility: each 2,5cm,
- on-mode power P_{on} : 10kWh/1000h,
- chromaticity coordinates.: 0,43(x)/0,40(y),
- high luminance light source: no,
- useful luminous flux ϕ_{use} in a sphere (360°): 450lm/m,
- on-mode power P_{on} : 10W/m,
- equivalent power: 40W/m,
- R9 colour rendering index value: > 75 ,
- survival factor: $\geq 0,9$,
- the lumen maintance factor.: 0,96,
- McAdama colour uniformity: ≤ 5 ,

Montaż:

Przed przystąpieniem do montażu, upewnić się czy zasilanie zostało odłączone. Montażu powinien dokonać wykwalifikowany elektryk.

Taśma posiada oznaczone styki „+” i „-”. Niepoprawne podłączenie, grozi uszkodzeniem produktu.

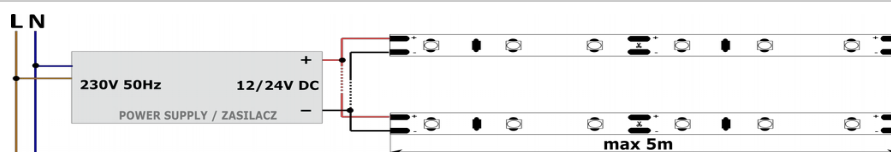
Produktu nie można okrywać żadnym materiałem izolacyjnym.

Installation Instructions:

Installation should be done by the certified and experienced electrician.

The strip has „+” and „-” marks. Incorrect connection may damage LED strip.

The lamp not suitable for covering with heat-insulating materials.



Ochrona środowiska: Symbol przekreślonego kosza oznacza konieczność zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i oddania go do Punktu zbierania. Wyrób tak oznaczony, nie wolno wyrzucać do zwykłych śmieci, pod karą grzywny. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego. Wymagają specjalnej formy recyklingu. Punkty zbierania zużytego sprzętu, prowadzone są również przez sprzedawców oraz gminne jednostki organizacyjne, prowadzące działalność w zakresie zbierania odpadów.

