

Módulo LLE FLEX CC 14mm 1250lm ADV1

Fuentes de luz LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. Óptimo para luminarias perfiladas y lineales de aluminio extruido o de chapa de acero
2. 16 LED por segmento de 140 mm para una iluminación muy homogénea que se mantiene constante en una longitud total de 3 m en caso de alimentación por ambos lados
3. Abrazaderas para perfiles AVX Low, para facilitar el cableado sin sombras cada 280 mm
4. Larga duración: 60.000 horas (L80B10)
5. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
6. Temperaturas de color 2.700, 3.000 y 4.000 K
7. Flujo luminoso típ. 1.250 lm
8. Eficacia del módulo hasta 209 lm/W
9. Elevada reproducción del color de Ra > 80 y Ra > 90
10. Estrecha tolerancia de color (MacAdam 3)
11. Estrechas tolerancias de flujo luminoso
12. Ne una anchura de 14 mm, un rollo tiene hasta 25 m de largo y puede ser dividido cada 140 mm
13. La cinta adhesiva 3M 9460 facilita el montaje y optimiza la disipación del calor, presenta estabilidad de larga duración y es resistente a la intemperie
14. Solución para sistemas LED con un rendimiento excepcional de hasta 182 lm/W, compuesto por bandas LED flexibles y un LED driver para SELV
15. Característica de distribución: 120°
16. Temperatura ambiente ta: -25 ... +50 °C
17. tp rated: 65 °C
18. tc: 80 °C
19. Irated para CRI80: 80 mA
20. Irated para CRI90: 100 mA
21. Imax: 160 mA
22. Máx. ondulación residual de baja frecuencia adm.: 160 mA
23. Máx. sobrecorriente momentánea adm.: 240 mA / max. 10 ms
24. Max. working voltage for insulation: 60 V
25. Tensión de control de aislamiento: 0,5 kV
26. CTI de la placa de circuitos: < 600
27. Clasificación ESD: Grado de intensidad de control 2
28. Grupo de riesgo (IEC 62471): RG0
29. Clasificación según IEC 62031: Empotrado
30. Tipo de protección: IP00
31. Reducción del flujo luminoso L70B50: 60 000 h
32. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
33. Marcas de prueba: ESD, CE, RoHs
34. Normas: IEC 62031, IEC 62471, IEC 61000-4-2, IEC 62778, IEC 61547