

Módulo LLE FLEX 12mm EXC2

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

1. Cinta flex LED de tensión constante de 24 V regulable (SELV)
2. Ideal para la aplicación en perfiles de aluminio, pero también para diferentes aplicaciones de iluminación decorativa como la iluminación de molduras, la iluminación de acento en fachadas, etc.
3. Larga duración: 60.000 horas
4. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
5. Temperatura de color 2.700, 3.000, 4.000 y 6.500 K con SDCM 3
6. Rango de flujo luminoso de 3.000 y 4.000 lm/m
7. Eficacia del módulo hasta 120 lm/W
8. Menor tolerancia de la temperatura de color (MacAdam 3), CRI 90
9. La estrecha separación entre las divisiones permite cortas distancias con el difusor y una excelente homogeneidad
10. Gran libertad de diseño gracias a las opciones de corte de 5 cm
11. Cinta autoadhesiva de 3M en la parte posterior para facilitar el montaje en diferentes superficies
12. Reel2reel – Sin uniones estañadas sobre la tapa, fácil separación y menores tolerancias de longitud
13. Sistema combinado con LED driver de tensión constante Tridonic (salida fija y regulable)
14. Característica de distribución: 120°
15. Temperatura ambiente ta: -25 ... +45 °C
16. tp rated: 65 °C
17. tc: 75 °C
18. Tensión de alimentación CC: 24 V
19. Rango de tensión de alimentación CC: 21,5 – 26,4 V
20. Tensión de control de aislamiento: 0,5 kV
21. Clasificación ESD: Grado de intensidad de control 1
22. Grupo de riesgo (IEC 62471): RG1
23. Clasificación según IEC 62031: Empotrado
24. Tipo de protección: IP00
25. Reducción del flujo luminoso L70B50: 60 000 h
26. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
27. Marcas de prueba: ESD, UL, CE, ENEC, RoHs
28. Normas: IEC 62031, IEC 62471, IEC 61000-4-2