

Driver LC 44W 1050mA fixC SC ADV2

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver Fixed-Output
2. Puede utilizarse como montaje empotrado de luminarias o LED driver independiente con dispositivo antitracción a presión (ver accesorios)
3. LED driver independiente con dispositivo antitracción
4. Para luminarias de la clase de protección I y la clase de protección II
5. Protección de temperatura conforme a la norma EN 61347-2-13 C5e
6. LED driver de corriente constante
7. Corriente de salida 1.050 mA
8. Potencia de salida máx. 44,1 W
9. Vida útil nominal de hasta 50.000 h
10. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
11. Carcasa: policarbonato, blanco
12. Grado de protección IP20
13. Protección de sobrecarga
14. Protección contra cortocircuito
15. Protección contra arranque en vacío
16. Para spotlight y downlight en aplicaciones en comercios y gastronomía
17. Para la iluminación de paneles y superficies en aplicaciones de oficina y formación
18. Tensión de alimentación nominal: 220 – 240 V
19. Rango de tensión alterna: 198 – 264 V
20. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
21. Protección contra sobretensiones: 320 V AC, 1 h
22. THD (con 230 V, 50 Hz, plena carga): $\leq 15 \%$
23. Tolerancia de corriente de salida: $\pm 7,5 \%$
24. Corriente de salida con ondulación residual de baja frecuencia típica a plena carga: $\pm 5 \%$
25. Salida P_ST_LM (con plena carga): ≤ 1
26. Salida SVM (con plena carga): $\leq 0,4$
27. Tiempo de arranque (con 230V, 50 Hz, plena carga): $\leq 0,5$ s
28. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): $\leq 0,5$ s
29. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
30. Temperatura ambiente ta: -20 ... +50 °C
31. Temperatura ambiente ta (para una vida útil de 50.000 h): 50 °C
32. Temperatura de almacén ts: -40 ... +80 °C
33. Protección contra ráfagas de red: 2 kV
34. Resistencia a puntas de tensión (entre L - N): 1 kV
35. Resistencia a puntas de tensión (entre L/N - PE): 2 kV
36. Puntas de tensión en salida (contra PE): 3 kV
37. Vida útil: hasta 50000 h
38. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
39. Dimensiones L x An x Al: 97 x 43 x 30 mm
40. Marcas de prueba: SELV, 110, doppelte Isolierung, Short Circuit Proof, CCC, EAC, DoNotCover, RCM, CE, ENEC, RoHS
41. Normas: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384