

Driver LC 25/30/35/40W 600/700/800/900mA fixC C ADV

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver con salida fija, de montaje en luminaria
2. LED driver de corriente constante
3. Para luminarias de la clase de protección I y la clase de protección II
4. Protección de temperatura conforme a la norma EN 61347-2-13 C5e
5. Corriente de salida 600, 700, 800 o 900 mA
6. Máxima potencia de salida 26,5, 31, 36 o 40,5 W
7. Vida útil nominal de hasta 50.000 h
8. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
9. Carcasa: policarbonato, blanco
10. Grado de protección IP20
11. Protección térmica
12. Protección de sobrecarga
13. Protección contra cortocircuito
14. Protección contra arranque en vacío
15. Protección contra tensiones "burst" 1 kV
16. Protección contra tensiones "surge" 1 kV (entre L y N)
17. Protección contra tensiones "surge" 2 kV (entre L/N y tierra)
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): < 20 %
23. Tolerancia de corriente de salida: ± 7,5 %
24. Ondulación residual corriente nominal típ. (con 230 V, 50 Hz, plena carga): ± 5 %
25. Salida P_ST_LM (con plena carga): ≤ 1
26. Salida SVM (con plena carga): ≤ 0,4
27. Máxima tensión de salida (U-OUT): 60 V
28. Tiempo de arranque (con 230 V, 50 Hz, plena carga): ≤ 0,5 s
29. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): ≤ 0,2 s
30. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
31. Temperatura ambiente ta: -20 ... +50 °C
32. Temperatura ambiente ta (para una vida útil de 50.000 h): 40 °C
33. Temperatura de almacén ts: -40 ... +80 °C
34. Vida útil: hasta 50000 h
35. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
36. Dimensiones L x An x Al: 105 x 70 x 28,3 mm
37. Marcas de prueba: SELV, 110, Short Circuit Proof, EAC, CCC, RCM, CE, ENEC, RoHs
38. Normas: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384