

Driver LC 35W 24V SC SNC

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver de tensión constante
2. Tensión de salida 24 V
3. Potencia de salida max. 35 W
4. Regulable mediante el regulador PWM para LED externo conectado en el lado de salida
5. En los dos paquetes está incluido el dispositivo antitracción. En los paquetes individuales cada Driver está empaquetado por separado
6. Vida útil nominal de hasta 50.000 h
7. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
8. Iluminación de molduras, iluminación de acento para fachadas, iluminación indirecta de techos, estanterías refrigeradas
9. 24 V, 35 W
10. Pequeño formato (142 x 43 x 30 mm) con descarga de la tracción
11. Tensión de salida con ondulación residual de baja frecuencia (< 120 Hz) \pm 1,5 %
12. Sección transversal pequeña
13. Bornes enchufables para facilitar el cableado
14. Tridonic LLE-FLEX ADV G2 600, 1.200, 1.800 lm/m
15. Tridonic LLE-FLEX EXC 600, 1.200, 1.800, 2.500 lm/m
16. En conexión con el accesorio Flex conector Wire to PCB
17. Tensión de alimentación nominal: 220 – 240 V
18. Rango de tensión alterna: 198 – 264 V
19. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
20. Protección contra sobretensiones: 320 V AC, 1 h
21. Típ. corriente nominal (a 230 V, 50 Hz, plena carga): 176 mA
22. Potencia de entrada máx.: 40 W
23. Típ. eficiencia (a 230 V, 50 Hz, plena carga): 86,5 %
24. λ (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 0,95
25. Corriente de entrada típ. en circuito abierto: 25 mA
26. Típ. potencia de entrada en circuito abierto: 1 W
27. Corriente de conexión (punta / permanente): 30 A / 180 μ s
28. THD (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 10 %
29. Tiempo de arranque (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 0,5 s
30. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 0,5 s
31. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
32. Tolerancia de tensión de salida: \pm 1 V
33. Tensión de salida con ondulación residual de baja frecuencia (< 120 Hz): \pm 1,5 %
34. Máxima tensión de salida (U-OUT): 25 V
35. Resistencia Burst: 1 kV
36. Resistencia a puntas de tensión (entre L - N): 1 kV
37. Resistencia a puntas de tensión (entre L/N - PE): 2 kV
38. Tipo de protección: IP20
39. Vida útil: hasta 50000 h
40. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
41. Dimensiones L x An x Al: 142 x 43 x 29,8 mm
42. Marcas de prueba: SELV, Short Circuit Proof, 110, doppelte Isolierung, DoNotCover, RCM, KC, CCC, EAC, CE, UKCA, ENEC, RoHS
43. Normas: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62384, EN 61547, IEC 60335-1, IEC 60335-2-89