

Driver LC 60W 1050/1200/1400mA flexC SR ADV

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver independiente con Fixed-Output
2. Corriente de salida regulable entre 1.050, 1.200 y 1.400 mA
3. Potencia de salida max. 60 W
4. Hasta el 90,5 % de eficiencia
5. Vida útil nominal de hasta 50.000 h
6. Para luminarias de la clase de protección I y la clase de protección II
7. Para luminarias con M y MM conforme a la norma EN 60598, VDE 0710 y VDE 0711
8. Protección de temperatura conforme a la norma EN 61347-2-13 C5e
9. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
10. Carcasa: policarbonato, blanco
11. Grado de protección IP20
12. Bornes de entrada: bornes roscados 0°
13. Bornes de salida: enchufables 45°
14. Protección de sobrecarga
15. Protección contra cortocircuito
16. Protección contra arranque en vacío
17. Protección térmica
18. Protección contra tensiones "burst" 1 kV
19. Protección contra tensiones "burst" 1 kV (entre L y N)
20. Protección contra tensiones "surge" 2 kV (entre L/N y tierra)
21. Para spotlight y downlight en aplicaciones en comercios y gastronomía
22. Para la iluminación de paneles y superficies en aplicaciones de oficina y formación
23. Tensión de alimentación nominal: 220 – 240 V
24. Rango de tensión alterna: 198 – 264 V
25. Máx. corriente de entrada (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 0,31 A
26. Corriente de fuga (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 400 µA
27. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
28. Protección contra sobretensiones: 320 V AC, 1 h
29. Potencia de entrada máx.: 68 W
30. Consumo típ. (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 67 W
31. Potencia de salida mín.: 30 W
32. Máx. potencia de salida: 60 W
33. Típ. eficiencia (a 230 V, 50 Hz, plena carga): 90,5 %
34. λ (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 0,95
35. Tolerancia de corriente de salida: \pm 10 %
36. Pico de corriente de salida máx.: \leq corriente de salida + 20 %
37. Máxima tensión de salida (U-OUT): 60 V
38. THD (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 10 %
39. Corriente de salida con ondulación residual de baja frecuencia (< 120 Hz): \pm 5 %
40. Tiempo de arranque (con 230 V, 50 Hz, plena carga): \leq 0,5 s
41. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): \leq 0,5 s
42. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
43. Temperatura ambiente ta (para una vida útil de 50.000 h): 40 °C
44. Temperatura de almacén ts: -40 ... +80 °C
45. Vida útil: hasta 50000 h
46. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
47. Dimensiones L x An x Al: 159,4 x 82 x 34 mm
48. Marcas de prueba: SELV, Balasto independiente, 110, Short Circuit Proof, CCC, RCM, CE, ENEC, RoHS
49. Normas: EN 55015, EN 60598-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384