

Driver LC 71W 250-350mA flexC Ip ADV

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver de corriente constante para montaje en luminaria
2. Nueva versión con modo CC y símbolo EL
3. Corriente de salida regulable entre 250 – 350 mA
4. Potencia de salida máx. 71 W
5. Hasta el 91,5 % de eficiencia
6. Vida útil nominal de hasta 100.000 h
7. Para luminarias de la clase de protección I y la clase de protección II
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 de metal de bajo perfil con carcasa blanca
11. Grado de protección IP20
12. Bornes: enchufables 45°
13. Protección de sobrecarga
14. Protección contra cortocircuito
15. Protección contra arranque en vacío
16. Protección contra tensiones "burst" 1 kV
17. Protección contra tensiones "surge" 1 kV (entre L y N)
18. Protección contra tensiones "surge" 2 kV (entre L/N y tierra)
19. Para la iluminación lineal y de superficies en aplicaciones de oficina
20. Tensión de alimentación nominal: 220 – 240 V
21. Rango de tensión alterna: 198 – 264 V
22. Rango de tensión continua: 176 – 280 V
23. Máx. corriente de entrada (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 0,36 A
24. Corriente de entrada típ. (con 230 V, 0 Hz, plena carga): 0,36 A
25. Corriente de fuga (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 450 µA
26. Frecuencia de red: 0 / 50 / 60 Hz
27. Protección contra sobretensiones: 320 V AC, 48 h
28. Potencia de entrada máx.: 77 W
29. Consumo típ. (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 76,9 W
30. Potencia de salida mín.: 23,3 W
31. Máx. potencia de salida: 71 W
32. Típ. eficiencia (a 230 V, 50 Hz, plena carga): 91,5 %
33. λ (con 230 V, 50 Hz, plena carga): 0,95
34. Tolerancia de corriente de salida: \pm 7,5 %
35. Pico de corriente de salida máx.: \leq corriente de salida + 10 %
36. Máxima tensión de salida (U-OUT): 250 V
37. THD (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 20 %
38. Corriente de salida con ondulación residual de baja frecuencia (< 120 Hz): \pm 5 %
39. Tiempo de arranque (con 230 V, 50 Hz, plena carga): \leq 0,5 s
40. Tiempo de arranque (modo CC): < 1 s
41. Tiempo de conmutación (AC/DC): < 0,5 s
42. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): < 0,5 s
43. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
44. Temperatura ambiental ta (para una vida útil de 100.000 h): 40 °C
45. Temperatura de almacén ts: -40 ... +80 °C
46. Vida útil: hasta 100000 h
47. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
48. Dimensiones L x An x Al: 280 x 30 x 21 mm
49. Fijación D: 268 mm
50. Marcas de prueba: 110, EAC, CCC, RCM, CE, ENEC, RoHS
51. Normas: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547