

Driver LC 53W 1130–1200mA 0-10V fixC Ip SNC UNV

Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. LED driver de corriente constante
2. Solo para aplicaciones en EE.UU.
3. Regulable mediante 0...10 V
4. Rango de regulación de 10 a 100 %
5. Class 2
6. Pieza FCC 15
7. Cumple la norma UL 8750 SF3.1
8. Cumple con DesignLights Consortium 4.3
9. Protección de temperatura según UL8750/UL
10. Corriente de salida ajustable de 1.130 o 1.200 mA
11. Potencia de salida máx. 53 W
12. Vida útil nominal de hasta 50.000 h
13. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
14. Carcasa: metal, blanca
15. Grado de protección IP20
16. Entorno seco y húmedo
17. Protección de sobrecarga
18. Protección contra cortocircuito
19. Protección contra arranque en vacío
20. Protección térmica
21. Tensión de alimentación nominal: 120 – 277 V
22. Rango de tensión alterna: 108 – 305 V
23. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
24. Corriente de fuga (con 120 V, 60 Hz, plena carga): < 700 μ A
25. Corriente de fuga (con 277 V, 60 Hz, plena carga): < 700 μ A
26. Rendimiento típ. (con 120 V, 60 Hz, plena carga): 87 %
27. Rendimiento típ. (con 277 V, 60 Hz, plena carga): 89 %
28. λ (con 120 V, 60 Hz, plena carga): > 0,95
29. λ (con 277 V, 60 Hz, plena carga): > 0,95
30. Corriente de entrada típica en circuito abierto (con 120 V, 60 Hz): 22 mA
31. Corriente de entrada típica en circuito abierto (con 277 V, 60 Hz): 43 mA
32. Potencia de entrada típica en circuito abierto (con 120 V, 60 Hz): 0,29 W
33. Potencia de entrada típica en circuito abierto (con 277 V, 60 Hz): 0,32 W
34. Corriente de conexión (punta / permanente con 120 V): 3 A / 18 μ s
35. Corriente de conexión (punta / permanente con 277 V): 11 A / 16 μ s
36. THD (con 120 V, 60 Hz, plena carga): < 20 %
37. THD (con 277 V, 60 Hz, plena carga): < 20 %
38. Tiempo de arranque (con 120V, 60 Hz, plena carga): \leq 500 ms
39. Tiempo de arranque (con 277V, 60 Hz, plena carga): \leq 500 ms
40. Tiempo de desconexión con carga máxima: < 500 ms
41. Tiempo de mantenimiento (corte de red, plena carga): 0 s
42. Tolerancia de corriente de salida: \pm 5 %
43. Pico de corriente de salida máximo (no recurrente): \leq corriente de salida + 15 %
44. Corriente de salida con ondulación residual de baja frecuencia (< 120 Hz): \pm 15 %
45. Máxima tensión de salida (U-OUT): 60 V
46. Gama de regulación: 10 – 100 %
47. Resistencia a puntas de tensión (entre L - N): 2 kV
48. Resistencia a puntas de tensión (entre L/N - PE): 2 kV
49. Puntas de tensión en salida (contra PE): 3,5 kV
50. Ondas anulares protección contra sobretensiones: 2,5 kV
51. Tipo de protección: IP20
52. Vida útil: hasta 50000 h

Driver LC 53W 1130–1200mA 0-10V fixC Ip SNC UNV

53. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)

54. Dimensiones L x An x Al: 280 x 30 x 21 mm

55. Marcas de prueba: cRUus, RoHs

56. Normas: UL 8750, UL 1310, UL 840, CSA C22.2, FCC PART 15