

## Driver LCBI 15W 350/500/700mA BASIC phase-cut Ip

### Drivers LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. Regulable mediante regulador de fase inicial y final
2. Salida con regulación analógica (amplitud de corriente)
3. Rango de regulación típ. 5 – 100 % (según regulador)
4. Grado de protección IP20
5. Bornes de enchufe
6. Cable de conexión, sección de cable 0,5 – 1,5 mm<sup>2</sup>
7. SELV
8. Corriente de salida 350, 500 ó 700 mA
9. Potencia de salida 15/16 W
10. Vida útil nominal de 50.000 h (a una ta máx. 50 °C y una tasa de fallo ≤ 0,2 % por cada 1.000 h)
11. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
12. Carcasa: policarbonato, blanco
13. Dimensiones reducidas
14. Protección de sobrecarga
15. Protección contra cortocircuito
16. Protección contra arranque en vacío
17. Tensión de alimentación nominal: 220 – 240 V
18. Rango de tensión alterna: 198 – 264 V
19. Frecuencia de red: 50 / 60 Hz
20. Típ. corriente nominal (a 230 V, 50 Hz, plena carga): 100 mA
21. λ a plena carga: 0,99
22. λ en todo el rango operativo (mínimo): 0,97
23. Tolerancia de corriente de salida a plena carga: ± 7,5 %
24. Ondulación residual corriente nominal típ. (con 230 V, 50 Hz, plena carga): ± 30 %
25. Tiempo de arranque (con 230 V, 50 Hz, plena carga): ≤ 0,1 s
26. Tiempo de apagado (con 230 V, 50 Hz, plena carga): ≤ 0,1 s
27. Tiempo de parada en caso de corte en la red (salida): 0 s
28. Temperatura ambiente ta: -25 ... +50 °C
29. Temperatura máx. de envoltorio tc: 85 °C
30. Temperatura de almacén ts: -40 ... +85 °C
31. Vida útil: hasta 50000 h
32. Garantía (ver condiciones en [www.tridonic.com](http://www.tridonic.com)): 5 Año(s)
33. Dimensiones L x An x Al: 139 x 30 x 21 mm
34. Marcas de prueba: SELV, doppelte Isolierung, BSI, EAC, RCM, CE, UKCA, ENEC, RoHS
35. Normas: EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384