

## Módulo LLE 24mm 400lm CRI90 LV DAISY ADV1 (LEDiL)

### Fuentes de luz LED de Tridonic o similares con las características siguientes:

1. Ideal para luminarias lineales
2. 4 bornes para el cableado paralelo
3. SELV Modul –el módulo individual tiene una tensión directa < 60 V
4. Bornes enchufables para un cableado sencillo y rápido de módulo LED a módulo LED
5. Diseño para la gama LEDiL DAISY 4x1
6. HE ... High Efficiency, NM ... Nominal Mode, HO ... High Output
7. Pedidos solo por cajas.
8. Larga duración: 72.000 horas
9. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
10. Temperaturas de color 2.700, 3.000 y 4.000 K
11. Flujo útil 370 lm con Irated y tp = 25 °C
12. Rendimiento del módulo LED 168 lm/W con Irated y tp = 25 °C
13. Alta reproducción del color Ra > 90
14. Elevada consistencia del color (MacAdam 3)
15. Estrechas tolerancias de flujo luminoso
16. Medidas del módulo 24 x 140 mm
17. Fácil montaje de lentes y módulos con el tornillo M3
18. Sistemas LED compuestos por módulos LED y driver Tridonic regulables con niveles de eficiencia excelentes (posibilidad de configuración desde <https://setbuilder.tridonic.com/>)
19. Característica de distribución: 120°
20. Temperatura ambiente ta: -40 ... +65 °C
21. tp rated: 65 °C
22. tc: 80 °C
23. Irated para 400 lm: 100 mA
24. Imáx para 400 lm: 350 mA
25. Max. ondulación residual de corriente de baja frecuencia admisible para 400 lm: 440 mA
26. Máx. sobrecorriente momentánea admisible para 400 lm: 600 mA / max. 10 ms
27. Max. working voltage for insulation SELV: < 60 V
28. Tensión de control de aislamiento: 0,5 kV
29. CTI de la placa de circuitos: ≥ 600
30. Clasificación ESD: Grado de intensidad de control 4
31. Grupo de riesgo (IEC 62471): RG1
32. Clasificación según IEC 62031: Empotrado
33. Tipo de protección: IP00
34. Reducción del flujo luminoso L70B50: 72 000 h
35. Garantía (ver condiciones en [www.tridonic.com](http://www.tridonic.com)): 5 Año(s)
36. Marcas de prueba: ESD, CE, UKCA, ENEC, RoHs
37. Normas: IEC 62031, IEC 62471, IEC 61000-4-2, IEC 62778, IEC 61547