

## Módulo LLE G2 55mm 4000lm ADV

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

1. Ideal para luminarias lineales y paneles
2. Solución para sistemas LED con un rendimiento excepcional de hasta 165 lm/W, compuesto por módulo LED lineal y LED driver regulable LCA 50W 100 – 400mA Ip PRE
3. Eficiencia del módulo de hasta 186 lm/W
4. Alta reproducción del color Ra > 80
5. Estrecha tolerancia de color (MacAdam 3)
6. Estrechas tolerancias de flujo luminoso
7. Temperaturas de color 3.000, 4.000, 5.000 y 6.500 K
8. Uniformidad de la luz perfecta, incluso si se encadenan varios módulos LED
9. Bornes enchufables para un cableado sencillo y rápido de módulo LED a módulo LED
10. Fácil montaje (p. ej. tornillos)
11. Larga duración: 50.000 horas
12. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
13. Característica de distribución: 120°
14. Temperatura ambiente ta: -40 ... +65 °C
15. tp rated: 65 °C
16. tc: 85 °C
17. Irated: 800 mA
18. Imax: 1 000 mA
19. Máx. corriente directa CC: 1 200 mA
20. Máx. ondulación residual de baja frecuencia adm.: 1 320 mA
21. Máx. sobrecorriente momentánea adm.: 1560 mA / max. 10 ms
22. Max. working voltage for insulation: 500 V
23. Tensión de control de aislamiento: 2 kV
24. CTI de la placa de circuitos: ≥ 600
25. Clasificación ESD: Grado de intensidad de control 4
26. Grupo de riesgo (IEC 62471): RG1
27. Clasificación según IEC 62031: Empotrado
28. Tipo de protección: IP00
29. Reducción del flujo luminoso L70B50: 50 000 h
30. Garantía (ver condiciones en [www.tridonic.com](http://www.tridonic.com)): 5 Año(s)
31. Marcas de prueba: ESD, UL, CE, ENEC+, RoHs
32. Normas: IEC 62031, IEC 62471, IEC 61000-4-2