

Módulo SLE G7 ART EXC

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

1. Alta calidad de la iluminación en el mercado con la tecnología de gama espectral completa
2. Aplicación: comercio, arte y cultura
3. Apto para el funcionamiento con dispositivos de control SELV
4. Elevada consistencia del color (MacAdam 2)
5. Excelente gestión térmica gracias a la tecnología COB
6. Radiación homogénea gracias a la tecnología Dam&Fill
7. Módulo LED integrado
8. Requiere disipador de calor
9. Modo de funcionamiento flexible
10. HE ... High Efficiency, NM ... Nominal Mode, HO ... High Output
11. Larga duración: 55.000 horas
12. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
13. Flujo útil 4.933 lm con Irated y tp = 25 °C
14. Rendimiento del módulo LED 100 lm/W con Irated y tp = 25 °C
15. Espectro cromático especial para aplicaciones de gama alta con CRI 97 (comparable a una bombilla)
16. Estrecha tolerancia de color (MacAdam 2)
17. Tamaños de módulo LES17 y LES21
18. Carcasa con función de cierre Snap-On para un fácil montaje del reflector
19. Carcasa de 50 mm con separación de 35 mm entre los orificios de fijación conforme a Zhaqa
20. Orificios de fijación para tornillos M3
21. Sistemas LED compuestos por módulos LED y driver Tridonic regulables con niveles de eficiencia excelentes (posibilidad de configuración desde <https://setbuilder.tridonic.com/>)
22. Característica de distribución: 115°
23. Temperatura ambiente ta: -30 ... +80 °C
24. tp rated: 65 °C
25. tc: 105 °C
26. Irated para LES17: 1 050 mA
27. Irated para LES21: 1 400 mA
28. Imax para LES17: 1 540 mA
29. Imáx para LES21: 2 200 mA
30. Máx. ondulación residual de baja frecuencia admisible para LES17: 1 680 mA
31. Max. ondulación residual de corriente de baja frecuencia admisible para LES21: 2 400 mA
32. Máx. sobrecorriente momentánea admisible para LES17: 2520 mA / max. 8 ms
33. Máx. sobrecorriente momentánea admisible para LES21: 3600 mA / max. 8 ms
34. Max. working voltage for insulation SELV: < 60 V
35. Tensión de control de aislamiento: 0,5 kV
36. CTI de la placa de circuitos: ≥ 600
37. Clasificación ESD: Grado de intensidad de control 4
38. Grupo de riesgo (IEC 62471): RG1
39. Tipo de protección: IP00
40. Reducción del flujo luminoso L70B50: 55 000 h
41. Garantía (ver condiciones en www.tridonic.com): 5 Año(s)
42. Marcas de prueba: ESD, cRUus, CE, UKCA, ENEC, RoHs
43. Normas: EN 62031, EN 62471, EN 62717, IEC 61000-4-2, UL 8750