

## Módulo LLE 20x280-560mm 775lm HV SNC3

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

1. Solución óptima para luminarias lineares y de superficie cuando tienen prioridad los costes, máxima eficiencia del sistema en combinación con los nuevos dispositivos LC Ip SNC y ADV LED driver
2. 2 bornes para el cableado serial
3. Uniformidad de la luz perfecta, incluso si se encadenan varios módulos LED
4. Bornes enchufables para un cableado sencillo y rápido de módulo LED a módulo LED
5. HE ... High Efficiency, NM ... Nominal Mode, HO ... High Output
6. Larga duración: 72.000 horas
7. 5 años de garantía (ver condiciones en <https://www.tridonic.com/condiciones-garantia-fabricante>)
8. Temperaturas de color 3.000, 4.000 y 6.500 K
9. Flujo útil 1.750 lm con Irated y  $t_p = 25\text{ }^\circ\text{C}$
10. Rendimiento del módulo LED 172 lm/W con Irated y  $t_p = 25\text{ }^\circ\text{C}$
11. Alta reproducción del color  $R_a > 80$
12. Estrecha tolerancia de color (MacAdam 3)
13. Estrechas tolerancias de flujo luminoso
14. Medidas del módulo 20 x 280 mm y 20 x 560 mm
15. Fácil montaje (p. ej. tornillos)
16. Característica de distribución:  $120^\circ$
17. Temperatura ambiente  $t_a$ :  $-40 \dots +65\text{ }^\circ\text{C}$
18.  $t_p$  rated:  $50\text{ }^\circ\text{C}$
19.  $t_c$ :  $90\text{ }^\circ\text{C}$
20. Irated: 300 mA
21. Imax: 540 mA
22. Máx. ondulación residual de baja frecuencia adm.: 600 mA
23. Máx. sobrecorriente momentánea adm.: 900 mA / max. 10 ms
24. Max. working voltage for insulation: 400 V
25. Tensión de control de aislamiento: 1,8 kV
26. CTI de la placa de circuitos:  $\geq 600$
27. Clasificación ESD: Grado de intensidad de control 2
28. Grupo de riesgo (IEC 62471): RG1
29. Clasificación según IEC 62031: Empotrado
30. Tipo de protección: IP00
31. Reducción del flujo luminoso L70B50: 72 000 h
32. Garantía (ver condiciones en [www.tridonic.com](http://www.tridonic.com)): 5 Año(s)
33. Marcas de prueba: ESD, CE, UKCA, ENEC, RoHs
34. Normas: IEC 62031, IEC 62471, IEC 61000-4-2, IEC 62778, IEC 61547