

# Ficha técnica

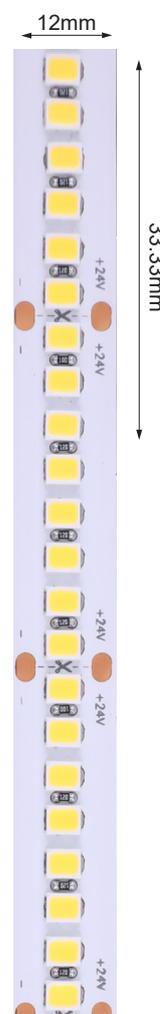
# LED STRIP



<b>Nombre</b>	FUL L04WP
<b>Referencia</b>	L04FULxxxxWP25
<b>Potencia</b>	21.6W/m
<b>Descripción</b>	Tira de LED flexible FUL 24V IP67 CRI97

Aplicaciones	Iluminación general		
Referencia	L04FUL2700WP25	L04FUL3000WP25	L04FUL4000WP25
Flujo Luminoso*	3020lm/m	3240lm/m	3450lm/m
Eficiencia	140 lm/W	150 lm/W	160 lm/W
Temp. Color	2.700°K	3.000°K	4.000°K
Tipo de diodo	SMD2835		
Ángulo de apertura	120°		
Consumo	21.6 W/m		
Tensión	24Vdc		
Nº LEDs/metro	240		
CRI	>97		
TM30	Rf 90 / Rg 99		
Ind. de Protección	IP67		
Temp. de trabajo	-20°C ~ +45°C		
Vida útil	50.000h		
Mant. flujo luminoso	L80 B10		
Regulable	Si		
Driver incluido	No		
Adhesivo	3M 300LSE		
Corte cada	33.33 mm		
Ancho	12mm		
Grosor	6mm		
Longitud rollos	25m		

\* Lúmenes nominales  
LUXLIGHT se reserva el derecho de modificar las especificaciones



**⚠️ ADVERTENCIAS**

- La instalación la debe hacer personal cualificado.
- 24 horas de funcionamiento continuo.
- Se precisa superficie de disipación.
- No encienda la tira hasta que esté completamente instalada.
- Manipular en entornos limpios y libres de polvo.
- No doblar en un diámetro inferior a 6cm.
- No doblar en el plano horizontal.
- No ejerza excesiva fuerza en la superficie de la tira.
- Debido al recubrimiento la temperatura de color puede variar en 250°K.
- No instalar tramos superiores a 10m con la alimentación en un extremo o 20m con la misma alimentación en ambos extremos.
- **NOTA ESPECIAL.** Esta tira de LED utiliza terminales para asegurar su estanqueidad (End cap), por lo que puede no caber en algunos perfiles (mirar tabla de catálogo STRIP / PROFILES). En caso de utilizar un perfil marcado con “ \* ”, se deben poner silicona transparente en las puntas para mantener la estanqueidad.

