



LOCALIZADOR DE FALLAS VISUALES DE FIBRA ÓPTICA

MODELOS: LP-VFL -15W

Introducción

El VFL LP-VFL-15W tiene un láser de alta potencia de 650 nm como emisor, y la potencia de salida puede alcanzar más de 15 mW. Es adecuado para fibra óptica SM / MM, utilizada para detectar conectividad de fibra óptica y localización de fallos visuales, como por ejemplo fractura y flexión de las fibras. Está equipado con batería recargable, se utiliza el adaptador universal adecuado para FC, SC y ST. Es una herramienta ideal para resolución de problemas en los enlaces de fibra óptica.



Características

- Compacto, dimensiones pequeñas, fácil de transportar.
- Punta universal, adaptador reemplazable y núcleo cerámico.
- Puerto de carga USB tipo C.
- Batería 2200 mAh (Larga duración).
- Interruptor giratorio, operación conveniente, evita la pérdida de energía causada por un toque accidental.
- Fuente de luz roja de alta transmitancia, penetra fácilmente la fibra óptica de larga distancia.

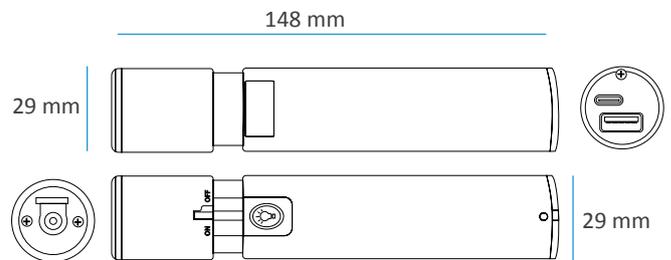
Características Técnicas

VFL	
Potencia	≥15 mW
Modo	8 ~ 10 km
Longitud de medición	CW/1 Hz / 2 Hz
Longitud de onda	650 ±20 nm
LED	2 pcs
Tipo de fibra óptica	SM/MM
Conector	FC, SC, ST
Fuente de alimentación	3.7 V, 18650 batería de litio (2200 mAh)
Temperatura de operación	-10 ~ 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ 70 °C
Humedad relativa	0 ~ 95% RH, sin condensación
Peso	200g aproximado

Nota: La longitud medida puede variar debido a la calidad real de la fibra.



Dimensiones (mm)



Características Adicionales



Textura Metálica.
Fuselaje de aleación de aluminio



Chip altamente integrado
Integra la gestión de energía y modulación de señal



LED Resaltado
Fácil para trabajar en ambientes oscuros



Batería de litio de 2200 mAh,
larga duración



Adaptabilidad ambiental
-10 ~ + 50 °C

Contenido

No.	Nombre	Cantidad	Notas
1	Host	1	Incluye batería
2	Manual de usuario	1	
3	Línea de datos	1	
4	Certificado de calidad / tarjeta de servicio de garantía	1	
5	Localizador	1	

