

PL-575 Kit “Low Cost” de medida ICT-2

El Kit **PL-575** incluye una fuente de luz modelo **PROLITE-55** y un medidor ICT **PROLITE-57**. Ambos equipos están diseñados bajo la filosofía “low cost” y disponen de las funciones básicas para la certificación de instalaciones de distribución óptica.

Mediante las rutinas de medida establecidas, el operador puede desarrollar el protocolo requerido en la ICT-2. El instalador adquiere un papel protagonista en la mecánica de medida y su interpretación.



PROLITE-57 Medidor ICT-2

El **PROLITE-57** es un medidor óptico ICT-2 portátil y de alta calidad para redes FTTx con tecnologías PON (*Passive Optical Network*). Es capaz de medir las tres longitudes de onda (1310 nm, 1490 nm y 1550 nm) con una sencillez de uso y precisión tales que hacen de él la herramienta ideal para instalar, certificar y resolver averías en redes xPON.

- ✓ Válido para trabajo en campo y en laboratorio.
- ✓ Modo PASA/FALLA. Umbrales personalizables.
- ✓ Autonomía superior a 20 h.



Latiguillos de fibra

Conectándolos entre la fuente luz y el medidor de potencia óptica, permiten la correcta calibración de las medidas tomadas por este último.



PROLITE-55 Fuente de luz

La fuente de luz LASER **PROLITE-55** proporciona las longitudes de onda utilizadas en la ICT-2 (1310, 1490 y 1550 nm) para probar las fibras con precisión, especialmente en FTTx. Funciona tanto en modo de onda continua (CW) como en modo modulado.

- ✓ Fácil de utilizar, panel de funciones directo y simple.
- ✓ Pantalla LCD retroiluminada para un funcionamiento sencillo en entornos con poca iluminación.



Maleta de transporte

Maleta rígida y resistente, ideal para proteger el kit de golpes, sacudidas e inclemencias meteorológicas.