

## STYLO LASER VISIBLE

Le VLP-5 est un outil de localisation de défauts permettant de détecter les cassures, les courbures, les épissures ou les connecteurs défectueux sur les fibres optiques. C'est un outil de détection visuelle dans les courtes distances comme les zones mortes des OTDR et les environnements de grande capacité de fibre optique.

### CARACTÉRISTIQUES



- De la taille d'un crayon, léger
- Pas de préchauffage, rapidité de mise en route
- Distance de détection maximale  $\geq 30$  km
- Mode : CW/MOD
- $\pm 8$ KV protection ESD
- Certification CE
- Solide : à l'épreuve de la poussière.



### SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

	VLP-5A	VLP-5B (voir modèles dans l'autre tableau) 
Puissance	0dBm	10 dBm
Distance de détection	7 km	10km
Type de laser	FP-LD	
Longueur d'onde	650nm $\pm$ 10nm	
Mode de travail	CW ou Modulated	
Connecteurs de sortie	2.5mm adaptateur universel (SC, ST, FC) ; adaptateur 1.25mm en option	
Fréquence de modulation	2~3 Hz	
Class	Class II	ClassIIIb
Alimentation	Piles 1.5V AA x2	
Temps d'utilisation sur batterie	$\geq 50$ heures	$\geq 40$ heures
Température en fonctionnement	-10 à 50 °C	
Température de stockage	-20 à 70 °C	
Humidité relative	De 0 à 95% (sans condensation)	
Dimensions	180 x $\varnothing$ 15 mm	
Poids	120 g (sans les piles)	



Modèle	Spécification
VLP-5B-20	650 nm, puissance de sortie max. 20 mW, connecteur universel 2,5 mm (FC/SC/ST)
VLP-5B-30	650 nm, puissance de sortie max. 30 mW, connecteur universel 2,5 mm (FC/SC/ST)
VLP-5B-40	650 nm, puissance de sortie max. 40 mW, connecteur universel 2,5 mm (FC/SC/ST)
VLP-5B-50	650 nm, puissance de sortie max. 50 mW, connecteur universel 2,5 mm (FC/SC/ST)
AC-VLP-5-CA	Adaptateurs connecteurs VLP-5