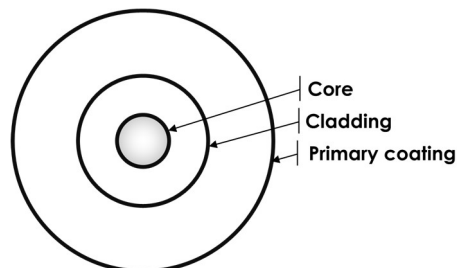


Specifica Materiale

Fibra ottica multimodale OM2

Fibra ottica multimodale 50/125, OM2

Le fibre ottiche selezionate da **netleo** per equipaggiare cavi e componenti sono prodotte da costruttori primari a livello mondiale.



Caratteristiche:

- Fibre in silice / silice drogata ad alte prestazioni.
- Caratteristiche fisiche, tecniche e trasmissive in accordo alle direttive ITU-T
- Caratteristiche fisiche, tecniche e trasmissive conformi alle norme ISO, EN, EIA/TIA

Specifiche Tecniche

Diametro core	50 ± 2 µm
Diametro cladding	125 ± 1 µm
Diametro rivestimento primario	250 ± 5 µm

Specifiche Trasmissive

Attenuazione Max [dB/km]		Banda passante min [MHz/km]	
λ 850 nm	λ 1300 nm	λ 850 nm	λ 1300 nm
2,5	0,7	200	500

Applicazioni Ethernet (distanza Max)

100 Base-F	1000 Base-SR	10G Base-SR
2000 m	550 m	82 m

Garanzia di prodotto

Tutti i prodotti **netleo** sono coperti da garanzia 36 mesi per i difetti di conformità ai sensi DLgs. 24/02.

La garanzia di Sistema permette l'estensione fino a 30 anni sulle parti nel caso l'impianto venga eseguito con tutti i prodotti passivi a marchio **netleo**.

I prodotti **netleo** rispettano la direttiva europea RoHS 2002/95/EC al contenuto di sostanze pericolose. *2002/95 Restriction of the Use of Certain Hazardous Substance in Electrical and Electronic Equipment*

www.netleo.it

