

TD1000-IF-T

Ricevitore ottico

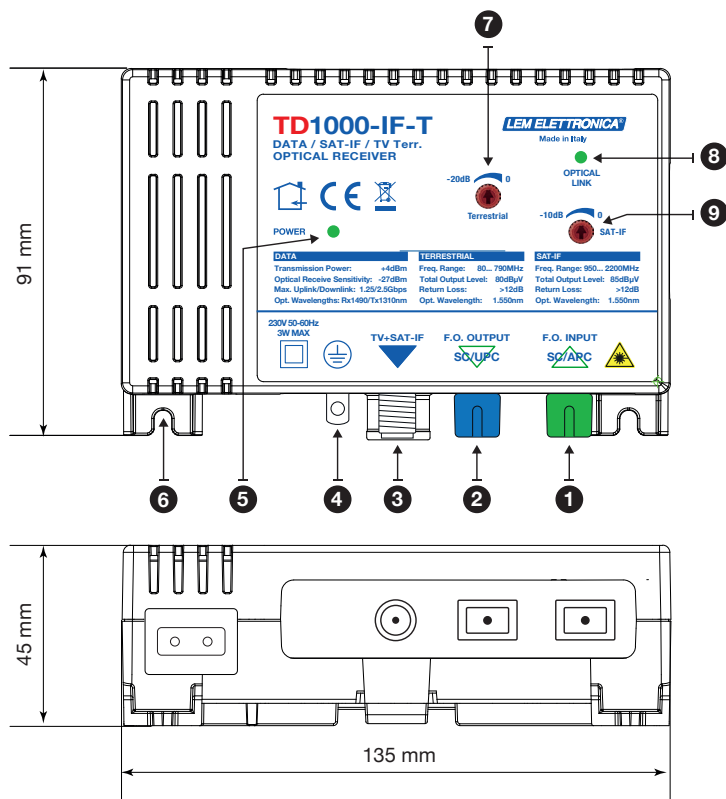
Servizi IP + TV Terrestre + SAT-IF

- ▶ Ingresso ottico SC/APC
- ▶ Uscita ottica SC/UPC con WDM integrato
- ▶ Amplificatori TV Terrestre e SAT-IF separati
- ▶ Montaggio a parete o su barra DIN
- ▶ Autoalimentato a tensione di rete
- ▶ Compatibile con ONT di terze parti

Messa in posa e configurazione

Installare il ricevitore in prossimità della borchia ottica e di una presa di alimentazione, evitando curve strette del cavo in fibra. Collegare la borchia ottica all'ingresso ottico del ricevitore, quindi collegare l'uscita ottica passante a un ONT esterno, anche di terze parti, se previsto dall'impianto. Alimentare il dispositivo e attendere il completamento dell'avvio indicato dall'accensione del LED Power. Collegare quindi l'impianto TV all'uscita RF miscelata TV Terrestre + SAT-IF e verificare il corretto funzionamento dei servizi.

Schema Collegamenti



- 1 - Ingresso ottico SC/APC
- 2 - Uscita ottica SC/UPC passante per ONT
- 3 - Uscita RF miscelata (TV Terrestre + SAT-IF)
- 4 - Morsetto messa a terra
- 5 - LED stato Power ON
- 6 - Ingresso alimentazione 100... 240VAC
- 7 - Regolazione livello banda terrestre
- 8 - LED status Laser (Verde OK / Rosso Errore)
- 9 - Regolazione livello banda SAT-IF

Descrizione Simboli



Garanzia estesa a 5 anni dalla data di fabbricazione del prodotto.



Simbolo indicante che l'alimentatore di rete elettrica integrato è conforme ai requisiti di sicurezza richiesti per dispositivi di classe II.



Prodotto conforme alla normativa RoHS 2011/65/UE.



Il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permettere un adeguato trattamento e riciclo.



Prodotto conforme alle direttive 2014/53/UE, 2011/65/UE.



L'installazione è consentita solo in locali asciutti e su una superficie non infiammabile. Assicurarsi che ci sia un adeguato ricircolo d'aria.



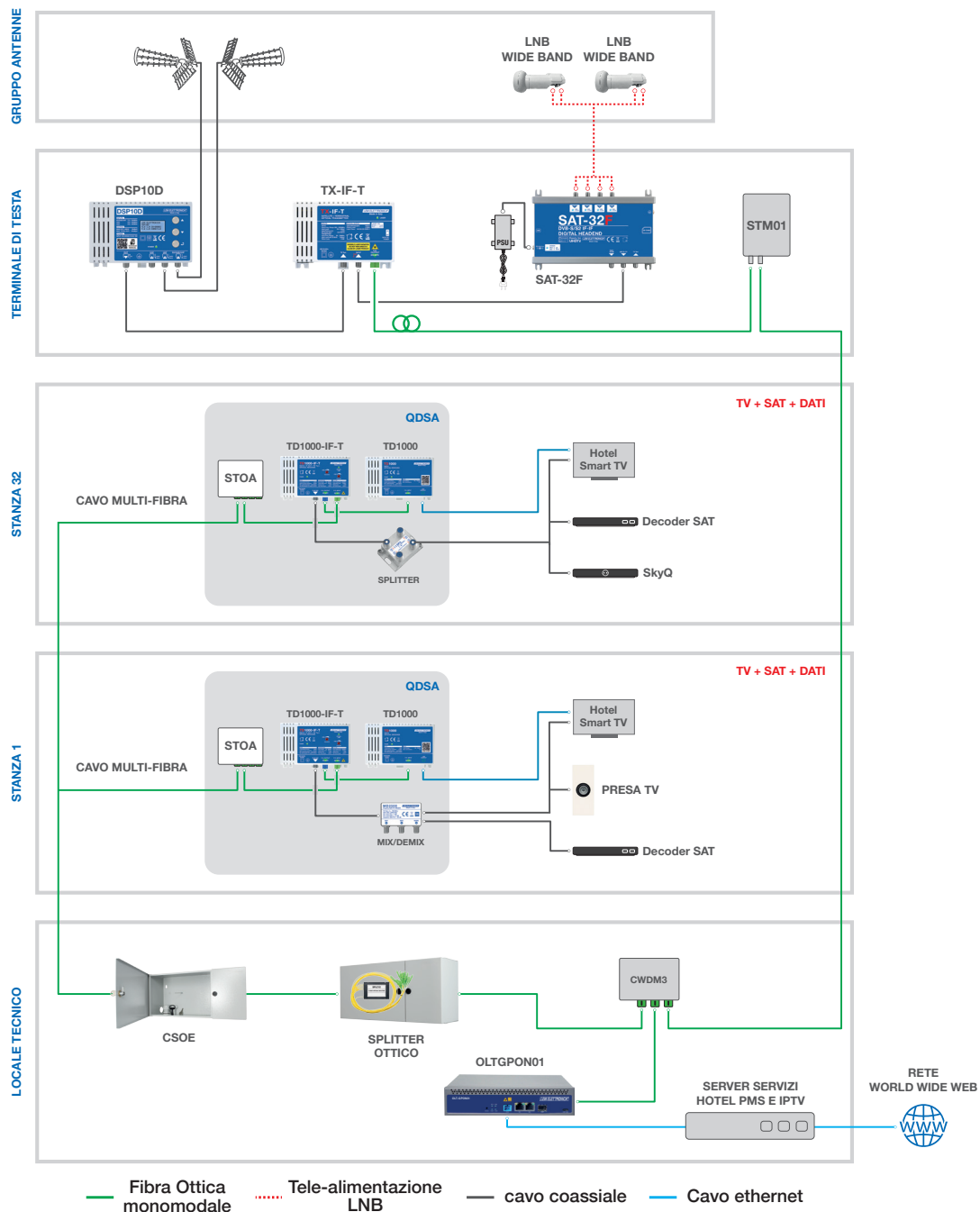
Presenza di radiazioni laser invisibili di Classe 1M. Non osservare il fascio direttamente o con strumenti ottici: può causare danni agli occhi.

Avvertenze per l'installazione e sicurezza

- Non impiegare questo prodotto per un uso diverso da quello per cui è stato progettato.
- Il prodotto non deve entrare in contatto con acqua o essere bagnato da liquidi.
- Non toccare il prodotto con parti del corpo umide o bagnate.
- Se un liquido dovesse cadere sul prodotto, rivolgersi a personale qualificato (venditore autorizzato o costruttore).
- Non posizionare il prodotto vicino a fonti di calore o in posti con umidità.
- Per scongiurare incendi, non utilizzare in presenza di sostanze o vapori infiammabili come alcool, insetticidi, benzina, ecc..
- In caso di installazione in un armadio o in un vano incassato prevedere un'adeguata ventilazione.
- Non impiegare il prodotto a una temperatura ambientale superiore a 50°C.
- Predisporre l'allacciamento alla rete elettrica in conformità alle norme vigenti nel paese di installazione, in maniera che possa essere facilmente disconnesso.
- Se il prodotto cade o riceve colpi rivolgersi a personale qualificato (venditore autorizzato o costruttore) per verificarne il corretto funzionamento.
- In caso di guasto non tentare di riparare il prodotto altrimenti la garanzia non sarà più valida.
- Dopo aver tolto il prodotto dall'imballo, assicurarsi della sua integrità; nel dubbio rivolgersi subito a venditore autorizzato o costruttore.

Schema Distribuzione TV + SAT-IF + DATI

Schema d'impianto hospitality con distribuzione su singola fibra ottica di TV Terrestre, TV Satellitare e linea dati per accesso a servizi PMS e IPTV.



MODELLO		TD1000-IF-T
DESCRIZIONE		DATI / TV / SAT-IF
CONNETTORI OTTICI		1x SC/UPC - 1x SC/APC
(WDM) LUNGHEZZA D'ONDA OTTICA	nm	Rx 1.490 / Tx 1.310
LUNGHEZZA D'ONDA OTTICA SATELLITE	nm	1.550
BANDA PASSANTE USCITA SATELLITE	MHz	950... 2.200
REGOLAZIONE LIVELLO DI USCITA SATELLITE	dB	0... -12
MASSIMO LIVELLO DI USCITA SATELLITE	dBµV	85
LUNGHEZZA D'ONDA OTTICA TV TERRESTRE	nm	1.550
BANDA PASSANTE USCITA TV TERRESTRE	MHz	80... 790
REGOLAZIONE LIVELLO DI USCITA TV TERRESTRE	dB	0... -20
MASSIMO LIVELLO DI USCITA TOTALE TV TERRESTRE	dBµV	105
TENSIONE DI INGRESSO / CONSUMO MASSIMO		100... 240 VAC - 50/60 Hz / 3 W
RANGE TEMPERATURA	°C	0... 50
DIMENSIONI	mm	135 x 91 x 45

LEM ELETTRONICA srl

Via Grezze, 38 - 25015 Desenzano d/G Italy Tel. +39 0309120006 info@lemeletronica.it

