



Optisk Quattro-mottagare Overlight FM/DAB/UHF/SAT

Förbättrad elektronik och optisk teknik,
som lyser upp din TV-upplevelse

Optisk mottagare som tar emot terrest- och satellit-
(broadband) TV-signal från en fiber (1100-1650 nm)
och omvandlar dem till sin ursprungliga RF-signal
och ger en terrest och fyra RF-utgångar med
Quattro-läge: Olika band och polaritet på varje
kontakt.

Tack vare optimerad elektronik och låga förluster
kan antalet förstärkare minskas. Detta förenklar
design och distribution i olika installationer, samt
bevarar signalkvaliteten i hela kedjan. Dessutom är
den fullt använd- och anpassningsbar för olika
lösningar i GPON-installationer.

Denna enhet är en del av Overlight-systemet, som
distribuerar terrest- och satellitsignal till flera
användare genom en optisk fiber.

Ref.	237540
	OLR44
EAN13	8424450246689

Förpackning

Låda 1 st.

Fysisk data

Nettovikt 381,00 g

Bruttovikt	489,00 g
Bredd	137,00 mm
Höjd	120,00 mm
Djup	30,00 mm
Huvudproduktens vikt	381,00 g

Utmärkande egenskaper

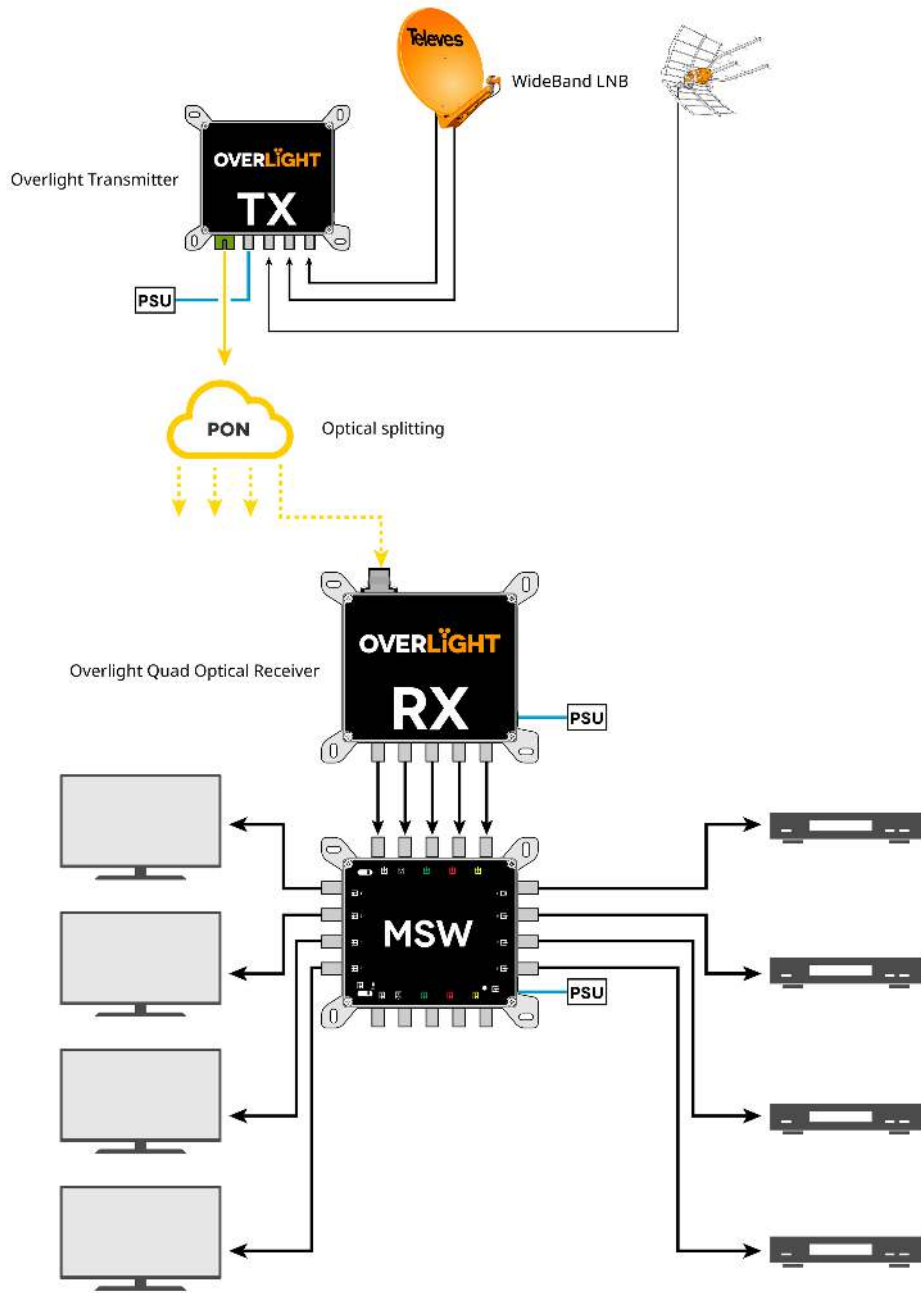
- Mycket kompakta mått och vikt (137x120x30mm)
- Kompatibel med GPON-distributioner
- Låga förluster
- Optimerat elektronik
- 100% europeisk design, kvalitet och tillverkning

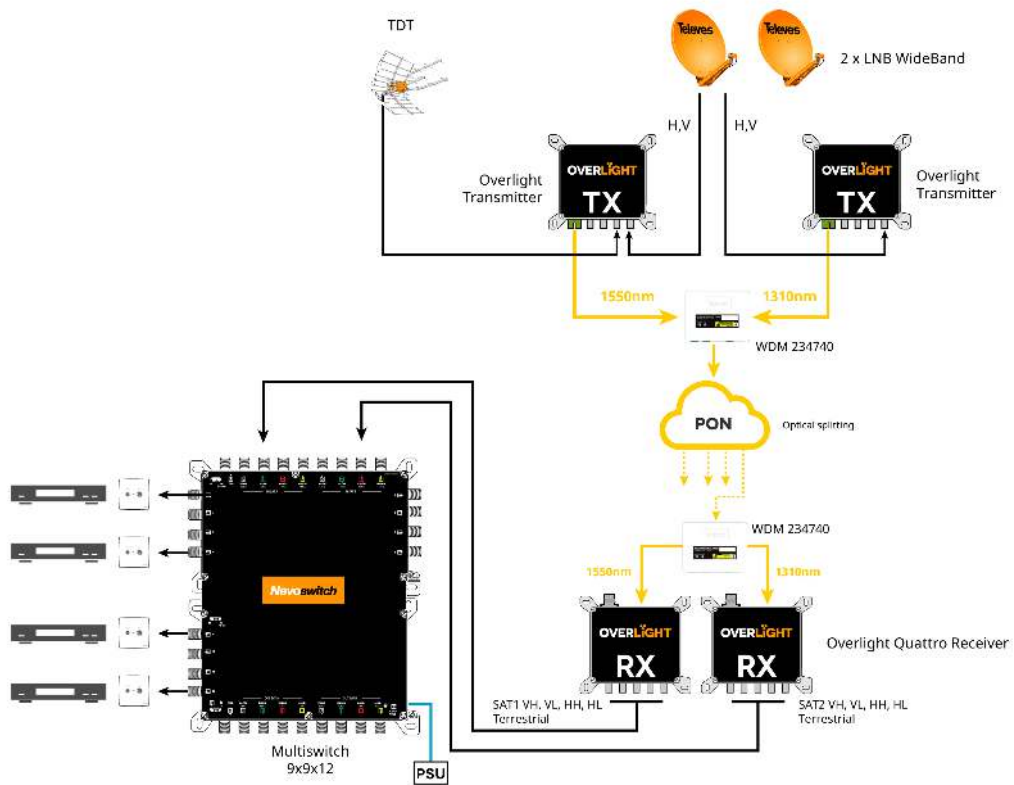
Huvudegenskaper

- Optiks SC/APC-kontakt
- F-typ för RF-kontakter
- Zamak-chassi med hög skärmning
- Kan väggmonteras med skruvar
- LED-indikator som visar signalstatus

Applikationsexempel

Installation av FTTB-typ, med distribution av tjänster för marksänd- och satellit-TV.





Tekniska specifikationer : Ref. 237540

TERR number of outputs			1
Legacy number of outputs			4
Impedance	Ω		75
Output type		TERR	Legacy
Output level	dB μ V	79 ... 83	64 ... 71
Output frequency range	MHz	87 ... 694	950 ... 2150
Wavelength	nm		1200 ... 1600
Optical device			InGaAs pin photodiode
Optical input level	dBm		-13 ... -6
RF connectors			"F" female
Optical connectors			SC/APC
Powering	Vdc		12 ... 18
Max current consumption (@12V)	mA		750
Max current (@18V)	mA		570
Operating temperature	$^{\circ}$ C		-5 ... 45

These measurements are conditioned to the use of an Overlight transmitter