



## DESCRIPTION

These feeders are produced in rectangular waveguide and cover all frequency band used in microwave transmission, from 6,8 to 23 Ghz.

Feeders are available both in single and double polarization for parabolic dishes from 60 to 300 cm.; they normally are provided flanges.

*It's possible to realize and adjust custom range frequency feeders for different parabolic dishes, with different mechanical specifications.*



## DESCRIZIONE

Illuminatori realizzati in guida d'onda rettangolare coprono tutte le bande di frequenza tipicamente utilizzate per i punti radio terrestri, da 6,8 a 23 Ghz.

Sono disponibili sia in singola che in doppia polarizzazione e per diametri di antenne paraboliche da 60 a 300 cm.

L'illuminatore viene fornito con l'ingresso in flangia.

A richiesta del cliente è possibile realizzare prodotti custom per l'adattamento a parabole con specifiche meccaniche (dimensione, fuoco e foro) diverse.

[6,8 ÷ 8 GHz] [8 ÷ 8,5 GHz] [10 ÷ 15 GHz] [15 ÷ 21 GHz] [21 ÷ 24 GHz]

**IN GUIDA RETTANGOLARE \ RECTANGULAR WAVEGUIDE**

CODE : GCC 068 \ GCC 080 \ GCC 100S \ GCC 100D \ P1015A \ P1015B \ GCC 150 \ GCC 210

**ILLUMINATORI  
FEEDERS**



# Geritel

Geritel s.r.l. - via Postumia s.n. - 15057 - Tortona (AL) - ITALY

TEL: +39 0131 813533 FAX: +39 0131 890016 - info@geritel.com - www.geritel.com

CODICE Code	Banda di frequenza [GHz] <i>Frequency band [GHz]</i>	Polarizzazione <i>Polarization</i>	Dimensioni e peso <i>Dimensions and weight</i>
GCC 068	6.8 ÷ 8	S	
GCC 070	7 ÷ 8	S	
GCC 080	8 ÷ 8.5	S	
GCC100S GCC100D GCC100DLB	10 ÷ 15	S / D / LB	Vari tipi per parbole da 30 cm a 3 m di diametro. Various, for parabolic reflectors with diameters from 2 feet to 10 feet.
P1015A P1015B	10 ÷ 15	S	
GCC 135	13,5 ÷ 15,5	S	
GCC 150	15 ÷ 18	S	
GCC 210	21 ÷ 24	S	

