**account** (account\_id, account\_username, account\_email, account\_password, account\_type, account\_name, account\_surname)

**agency** (agency\_id, agency\_name)

**band** (band\_id, band\_resolution, band\_ravelength)

**clump** (clump\_id, clump\_map\_id, clump\_galactic\_longitude, clump\_galactic\_latitude, clump\_temp, clump\_bolo\_temp\_mass\_ratio, clump\_sup\_density, clump\_mass, clump\_type)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **clump\_map\_id** della relazione **clump** e l’attributo **map\_id** della relazione **map**.

**clumpflux** (clumpflux\_clump\_id, clumpflux\_map\_id, clumpflux\_flux\_id)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **clumpflux\_clump\_id** della relazione **clumpflux** e l’attributo **clump\_id** della relazione **clump**.
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **clumpflux\_map\_id** della relazione **clumpflux** e l’attributo **clump\_map\_id** della relazione **clump**.
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **clumpflux\_flux\_id** della relazione **clumpflux** e l’attributo **flux\_id** della relazione **flux**.

**ellipse** (ellipse\_clump\_id, ellipse\_map\_id, ellipse\_band\_id, ellipse\_axis\_major, ellipse\_axis\_minor, ellipse\_angle\_rotation)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **ellipse\_clump\_id** della relazione **ellipse** e l’attributo **clump\_id** della relazione **clump**.
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **ellipse\_map\_id** della relazione **ellipse** e l’attributo **clump\_map\_id** della relazione **clump**.
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **ellipse\_band\_id** della relazione **ellipse** e l’attributo **band\_id** della relazione **band**.

**flux** (flux\_id, flux\_band\_id, flux\_value,flux\_error)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **flux\_band\_id** della relazione **flux** e l’attributo **band\_id** della relazione **band**.

**instrument** (instrument\_id, instrument\_map\_id, instrument\_name)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **instrument\_map\_id** della relazione **instrument** e l’attributo **map\_id** della relazione **map**.

**instrumentband** (instrumentband\_instrument\_id**,** instrumentband\_band\_id)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **instrumentband\_band\_id** della relazione **instrumentband** e l’attributo **band\_id** della relazione **band**.
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **instrumentband\_instrument\_id** della relazione **instrumentband** e l’attributo **instrument\_id** della relazione **instrument.**

**map** (map\_id, map\_name)

**satellite** (satellite\_id, satellite\_name, satellite\_firts\_mission\_date, satellite\_last\_mission\_date)

**satelliteagency** (satelliteagency\_satellite\_id, satelliteagency\_agency\_id)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **satelliteagency\_satellite\_id** della relazione **satelliteagency** e l’attributo **satellite\_id** della relazione **satellite.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **satelliteagency\_agency\_id** della relazione **satelliteagency** e l’attributo **agency\_id** della relazione **agency.**

**satelliteinstrument** (satelliteinstrument\_satellite\_id, satelliteinstrument\_instrument\_id)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **satelliteinstrument\_satellite\_id** della relazione **satelliteinstrument** e l’attributo **satellite\_id** della relazione **satellite.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **satelliteinstrument\_instrument\_id** della relazione **satelliteinstrument** e l’attributo **instrument\_id** della relazione **instrument.**

**source** (source\_id, source\_map\_id, source\_galactic\_longitude, source\_galactic\_latitude)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **source\_map\_id** della relazione **source** e l’attributo **map\_id** della relazione **map**.

**sourceflux** (sourceflux\_source\_id, sourceflux\_source\_map\_id, sourceflux\_flux\_id)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourceflux\_source\_id** della relazione **sourceflux** e l’attributo **source\_id** della relazione **source.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourceflux\_source\_map\_id** della relazione **sourceflux** e l’attributo **source\_map\_id** della relazione **source.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourceflux\_flux\_id** della relazione **sourceflux** e l’attributo **flux\_id** della relazione **flux**.

**Sourcesource** (sourcesource\_mipsgal\_source\_id, sourcesource\_mipsgal\_source\_map\_id, sourcesource\_glimpse\_source\_id, sourcesource\_glimpse\_source\_map\_id)

* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourcesource\_mipsgal\_source\_id** della relazione **sourcesource** e l’attributo **source\_id** della relazione **source.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourcesource\_mipsgal\_source\_map\_id** della relazione **sourcesource** e l’attributo **source\_map\_id** della relazione **source.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourcesource\_glimpse\_source\_id** della relazione **sourcesource** e l’attributo **source\_id** della relazione **source.**
* Con il *vincolo di integrità refenziale* tra l’attributo **sourcesource\_glimpse\_source\_map\_id** della relazione **sourcesource** e l’attributo **source\_map\_id** della relazione **source.**