TYPY RODOPSYN

Typ II
Zwierzęcy

Typ I
Mikrobialny

Typ III
Halorodopsyny

FUNKCJE

Pompy protonowe

Pompy jonowe

Rodopsyny sensoryczne

ZASTOSOWANIA RODOPSYN TYPU I

biologia syntetyczna

optogenetyka

odnawialne źródła energii

TaraOceans: 557 prób metagenomicznych

StratFreshDB: 41 prób metagenomicznych