

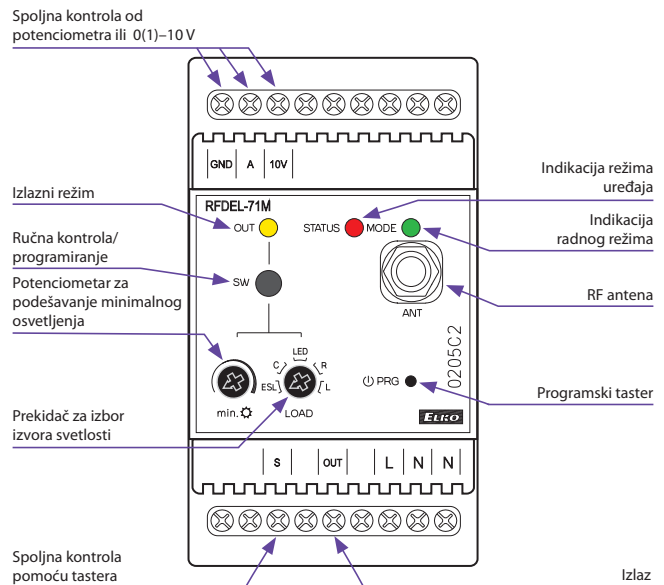


- Univerzalni modularni dimer, koristi se za regulisanje svih izvora osvetljenja:
  - R – kasične sijalice (otporno opterećenje)
  - L – halogen sijalice sa namotanim transformatorom (induktivno opterećenje)
  - C – halogen sijalice sa elektronskim transformatorom (kapacitivno opterećenje)
  - ESL – štedljive sijalice
  - LED – izvor svetlosti opremljen sa LED-om.
- Kontrolu mogu vršiti:
  - a) detektori, kontroleri i sistemske jedinice iNELS RF Control
  - b) upravljačkim signalom 0(1)–10 V
  - c) potenciometrom
  - d) postojećim tasterom u instalaciji.
- 6 svetlosnih funkcija – blago povećanje ili smanjenje sa vremenskim podešavanjem od 2 s – 30 min. Opis funkcije možete pronaći na stranici 75.
- Zahvaljujući podešavanjima minimalnog osvetljenja pomoću potenciometra, možemo eliminisati treptanje od LED i ESL izvora svetlosti.
- Univerzalnim dimerom moguće je upravljati do 32 kanala.
- Taster za programiranje na kontroleru se takođe koristi i za ručnu kontrolu izlaza.
- Paket uključuje unutrašnju AN-I antenu, u slučaju da se kontroler postavi u metalnu razvodnu kutiju, tada se preporučuje korišćenje AN-E antene za poboljšanje signala, pogledati dodatke na stranici 69.
- Status memorije može se podesiti unapred u slučaju nestanka struje.
- Domet do 160 m (na otvorenom prostoru), u slučaju nedovoljnog signala između kontrolera i jedinice, koristi se RFRP20 repetitor signala ili elemente sa RFIO2 koji podržava ovu funkciju.
- Frekvencija komunikacije sa dvosmernim RFIO2 protokolom.
- Jedinica je dizajnirana iz tri modula sa montažom na razvodnu tablu.

Tehnički parametri	RFDEL-71M/230V	RFDEL-71M/120V
Napon napajanja:	230 V AC	120 V AC
Frekvencija napajanja:	50 Hz	60 Hz
Prividna snaga:	2.5 VA	1.1 VA
Maksimalna potrošnja:	0.8 W	0.6 W
Tolerancija napajanja:	+10/-15 %	
<b>Izlazi</b>		
Opterećenje dimera:	R,L,C, LED, ESL	
Beskontaktni:	2 x MOSFET	
Kapacitet*:	maks. 600 W	maks. 300 W
<b>Kontrola</b>		
Bežični prenos:	do 32 kanala (tastera)	
Komunikacijski protokol:	RFIO2	
Frekvencija:	866–922 MHz (za više informacija pogledati str.76)	
Funkcija repetitora:	da	
Domet:	na otvorenom prostoru do 160 m	
Ručna kontrola:	SW (ON/OFF) taster	
Taster ili prekidač:	maks. 50 m kabal	
Konekcija lampe:	ne	
Analogna kontrola:	potenciometar ili 0 (1)–10 V	
RF Antena:	AN-I dobija se sa proizvodom (SMA konektor)**	
<b>Ostali podaci</b>		
Radna temperatura:	-20 do +35°C	
Temperatura skladištenja:	-30 do +70°C	
Pozicija rada:	vertikalni	
Montaža:	DIN šina EN 60715	
Stepen zaštite:	IP20 u nominalnim uslovima	
Kategorija prenapona:	II.	
Stepen zagađenja:	2	
Poprečni presek žica za konekciju:	maks. 1x 2.5, maks. 2x 1.5/sa šupljinom maks. 1x 2.5	
Dimenzije:	90 x 52 x 65 mm	
Težina:	125 g	
Standardi:	EN 607 30-1 ed.2	

\* Na stranici 75 pogledati tabelu za svaki izvor svetlosti.  
 \*\* Maks. moment pritezanja konektora antene je 0.56 Nm.

Opis uređaja



Opcije veze i eksterne kontrole

