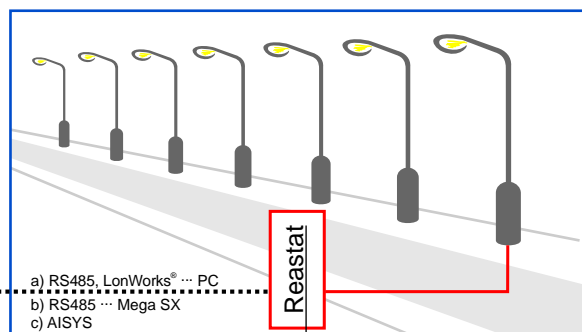


## REASTAT elektronický stabilizátor a regulátor

řízení venkovního a prmyslového osvětlení



### Možnosti řízení regulátor :

- a) centrální řízení přes PC
  - po lince RS 485 (GSM)
  - systémem LonWorks® (GSM)
- b) programovatelným automatem Mega SX (GSM)
- c) systémem AISYS

### FUNKCE

- řízení vysokotlakých sodíkových a rtuťových výbojek

### VEJNÉ OSVĚTLENÍ

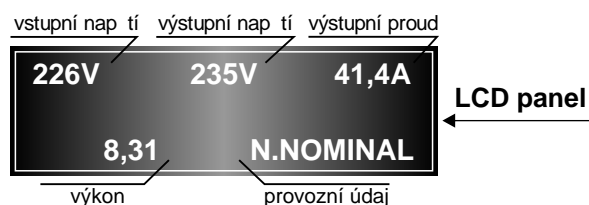
- obce, města, parkoviště, parky - řízení dvojí úrovně osvětlení

### PRŮMYŠLOVÉ OSVĚTLENÍ

- výrobní provozy, sklady - řízení osvětlení v kombinaci se systémem AISYS a PLX senzorem denního světla
- tunely - jasoměr viz SFLINT, regulace osvětlení tunelů

### VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

- Vysoká funkčnost a přesnost
- Regulace a stabilizace napětí sítě
- Jednoduchá instalace bez zásahu do jednotlivých světel
- LCD / pro jednotlivé fáze s aktuální informací o stavu napětí a řízení napájecí sítě



### TECHNICKÁ DATA

napájecí napětí	230 V, 3x 230 V /400 V
vstupní napětí - tolerance	+ 10% - 15%
frekvence	50 Hz (60 Hz)
výkon	viz tabulka vpravo
výstupní napětí	230 V + 2,5%
min. snížená úroveň provozu	182 V - pro vysokotlaké sodíkové výbojky (HPS) 203 V - pro rtuťové výbojky
skladovací teplota	- 20°C + 85°C
použití do max. nadmořské výšky	3000 m
typ fázového provedení	1280 x 450 x 300 mm
jednofázové provedení	rozměry jsou dle požadavků odběratele

### PŘEHLED VÝKONOVÝCH ÚDAJŮ

REASTAT 3x 230 V /400 V	
výkon	max. proud /fáze
15 kVA	22 A
22 kVA	32 A
30 kVA	43 A
45 kVA	65 A
60 kVA	87 A

Poznámka: Jiné výkony a rozměry dle požadavků odběratele

řízení venkovního a průmyslového osvětlení:  
REASTAT - Popis funkce, Instalační návod  
ECOLUM - Popis funkce

