

## RIDUTTORE DI POTENZA TRIFASE BASE CON CONTROLLO ELETTRONICO A 4 LIVELLI

**IMPIEGO:** LAMPADE A SCARICA DI GAS  
**MONTAGGIO:** STRADALE O PER INTERNI

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Esecuzione in armadio in vetroresina per esterni protezione IP44 o IP 55 o in lamiera per interni IP21.
- Circuiti di protezione e segnalazioni visive.
- Regolatori Genius Power V3 a controllo di fase (a seconda della potenza).
- Tensione ai capi delle lampade; Sinusoidale
- Controllore CTRL128 (vedere specifica dettagliata) con software attivabile per telecontrollo.
- Modulo T.A. Trifase per il rilievo di tutti i parametri elettrici.
- By Pass automatico.
- Scaricatori di extratensioni in ingresso.
- Ventilazione naturale
- **Optionals:**
  - Manovra per comando da crepuscolare con : teleruttore, differenziale riarmabile.
  - Modem GPRS per il controllo remoto dei parametri elettrici, degli allarmi e della potenza risparmiata tramite collegamento WEB.
  - Sonda Genius Sensor per il rilevamento della luce solare in interni di edifici
  - Esecuzioni personalizzate su richiesta
  - Magnetotermici a protezione delle linee di uscita.



**Note: tensione di regolazione di uscita standard da 230 a 170 Volt**

POTENZA	MODELLO	CORRENTI A REGIME (AMPERE)	POTENZA LAMPADE A REGIME (WATT)	DIMENSIONI LxPxH	PESO KG.
12 KVA	GT218A128VZZ	(3X12 Amp)	(3x3KWatt)	710x265x1300	60
18 KVA	GT225A128VZZ	(3X17 Amp)	(3x4KWatt)	710x265x1300	60
24 KVA	GT235A128VZZ	(3X24 Amp)	(3x5KWatt)	710x265x1300	61
35 KVA	GT250A128VZZ	(3X34 Amp)	(3x7KWatt)	710x265x1300	68

**Nella tabella sopra indicata sono considerati:**

- 1- le massime correnti che possono circolare in presenza di false accensioni o malfunzionamenti del carico.**
- 2- un fattore di potenza medio di 0,85**
- 3- i margini di sicurezza e condizioni di stress dei regolatori di potenza**