

## TE-100-4811066

**Alimentatore con grado di protezione IP66 per LED  
da 100W a Tensione Costante 48Vcc  
dimmerabile con segnale 0/1÷10Vcc attivo o passivo**

Uscita a Tensione Costante

Tensione di alimentazione universale 100÷265Vac 50/60Hz

Dotato di PFC attivo con efficienza superiore all' 87%

Dotato di protezioni contro Corto Circuito, Sovracorrente,  
Sovraccarico e Sovratemperatura.

Classe I con grado di protezione IP66

Dimmerabile con segnale 0/1÷10Vcc Attivo o Passivo (Range 0÷100%)

Sicurezza & EMC:

EN61347-1 EN61347-2-13

EMC EN55015, EN61000-3-2 (≥60% carico)

Ingresso:

Tensione di Alimentazione: 100~265VAC 50/60Hz

Power Factor (PF) : ≥0.98/230VAC ( a pieno carico )

Efficienza (Typ.) : 87%

Corrente (Max.) : 1.02A

Uscita:

Tensione : 48Vcc ±0.5V

Corrente : 0 - 2.1 A

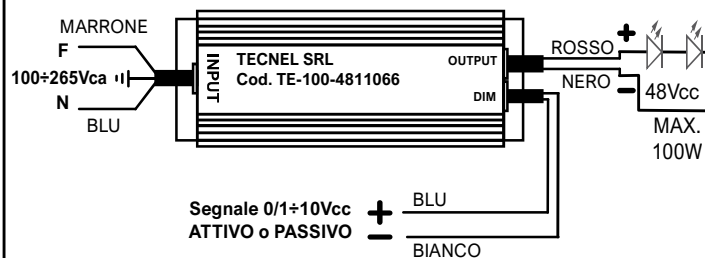
Potenza nominale : 100W

Temperatura di Lavoro: -40~+60°C

Umidità: 20~95%RH

CE A IP66 SELV

### Schema di collegamento generale



### Schema di collegamento con più alimentatori in parallelo comandati da segnale 0/1÷10Vcc

