

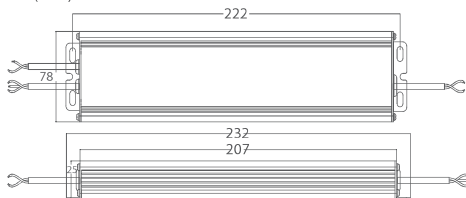
## TE-100-48DA66

### Alimentatore con grado di protezione IP66 per LED da 100W a Tensione Costante 48Vcc dimmerabile con segnale DALI e Pulsante NA

Interfaccia di dimmerazione: Segnale DALI , Push Dim ( Contatto NA ).  
Protocollo DALI Standard : IEC62386-101, IEC62386-102, IEC62386-207  
Dimmerazione digitale PWM.  
Intervallo di regolazione da 0,1% a 100%.  
Protezioni : Cortocircuito / Sovraccarico / Sovratensione (autoripristinabili) .  
Conforme alla norma di bassa tensione di sicurezza.  
Adatto per ambienti interni.

Tensione d' ingresso : 100÷277Vac +/-10%  
Frequenza : 50/60Hz  
Corrente d' ingresso : 1,3A  
Fattore di potenza : >0.95 a 230Vac a pieno carico.  
Efficienza : >87,5%  
Corrente d' uscita : Max. 2,08A  
Tensione d' uscita : 48Vcc +/- 2%  
Potenza : 1÷100W  
Temperatura di funzionamento : tc: 80°C ta: 40°C

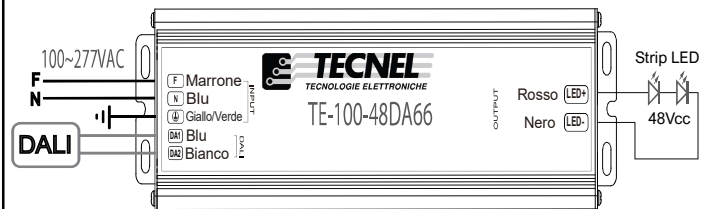
Dimension(mm)



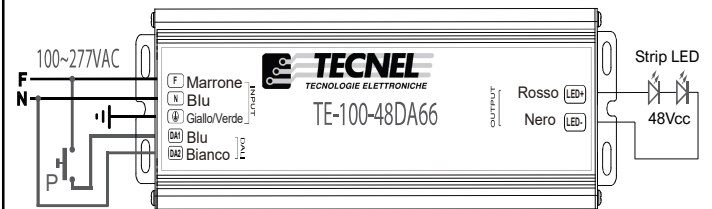
SELV    

## Schemi di collegamento

### a) dimmerazione con segnale DALI :



### b) dimmerazione con contatto NA ( PushDim ) :



UM 25.03.26

### Regolazione con Pulsanti (Push DIM) :



1. Per attivare questa funzione è necessario mantenere premuto il Pulsante di comando per 8÷10 sec.
2. Premere brevemente il pulsante Touch DIM (<0,5 s) per controllare l'accensione o lo spegnimento della lampada.
3. Premere a lungo il pulsante Touch DIM (> 0,5 s) per variare la luminosità della luce.
4. L'intervallo di regolazione della luminosità è 0,1% -100%
5. L'alimentatore è provvisto di Memoria di funzionamento e Memoria di Stato, ossia è in grado di mantenere memorizzato l'ultimo livello di luminosità prefissato e mantenerlo anche alle successive accensioni anche in mancanza di tensione di alimentazione.