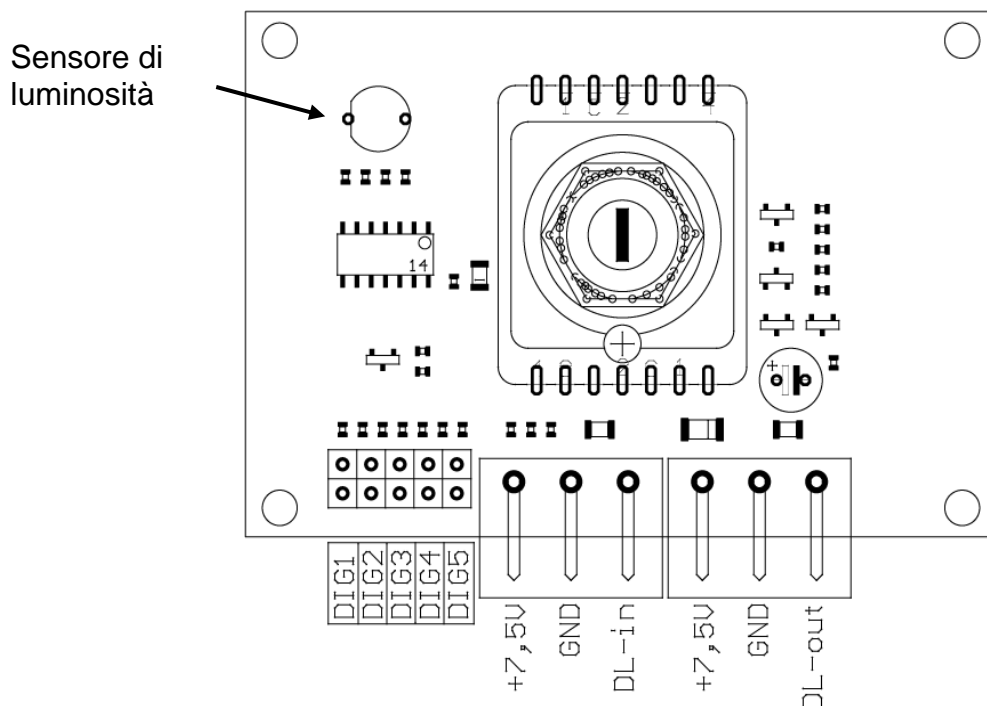




# Scheda di circuito stampato



La scheda di preazionamento viene commutata tra l'uscita della linea dati del regolatore ed l'entrata della linea dati del display Jumbo. Aggiunge al flusso di dati l'informazione sulla luminosità ambientale per il controllo del contrasto del display. L'interruttore rotante permette la preselezione di dati per i Jumbo display opportunamente precodificati.

Jumper	Funzione
	Luminosità massima
	Luminosità di base 1
	Luminosità di base 2
	Luminosità di base 3
	Luminosità di base 4
	Luminosità di base 5
	Luminosità di base 6
	Interruttore rotante = Luminosità
	Zona di canali - Interruttore rotante, 17 - 32
	Nessuna funzione dell'interruttore rotante
	Modalità scansione
	Zona di canali - Interruttore rotante, 1 - 16

- Posizione jumper a piacere
- Jumper inserito
- Jumper non inserito (aperto)

Utile solo con „nessuna funzione dell'interruttore girevole“

La scheda di preazionamento funziona solo con i seguenti regolatori: UVR1611, UVR61-3 e UVR63-H.

## Descrizione delle funzioni:

<b>Campo Jumper 1-3</b> Luminosità massima, Luminosità di base 1-6	Impostando i Jumper 1-3 secondo la tabella viene selezionata la luminosità del display in base alla luminosità ambientale. Con la selezione supplementare dei Jumper 4-5 si seleziona la modalità di visualizzazione.
<b>Campo Jumper 1-3</b> Interruttore rotante = Luminosità	Se non viene impostato nessuno dei 5 Jumper, tramite l'interruttore girevole è possibile modificare solo la luminosità in 16 livelli. Viene visualizzato il valore impostato sul display (Canale 1-25).
<b>Campo Jumper 4-5</b> Zona di canali - Interruttore rotante, 17 - 32	Se il canale 30 è stato codificato sulla scheda del display, quest'ultimo visualizzerà il canale prelezionato con l'interruttore rotante (da 17 a 32).
<b>Campo Jumper 4-5</b> Nessuna funzione dell'interruttore rotante	Nessun'altra funzione sarà trasmessa ai display, eccetto l'informazione sulla luminosità. Viene visualizzato il valore impostato sul display (Canale 1-25).
<b>Campo Jumper 4-5</b> <b>Modalità scansione</b>	L'alimentatore invia ai display tramite il canale 31 il numero del canale e tramite il canale 30 la relativa informazione. Il numero del canale (compresa l'informazione sul canale) è incrementato ogni 4 secondi. L'informazione completa appare così sui gruppi di display opportunamente codificati, a intervalli regolari.
<b>Campo Jumper 4-5</b> Zona di canali - Interruttore rotante, 1 - 16	Se il canale 30 è codificato sulla scheda del display, quest'ultimo mostra il canale prelezionato con l'interruttore rotante (da 1 a 16).

## Collegamento ed alimentazione di tensione:

Per l'alimentazione della tensione dell'alimentatore e dei display Jumbo è necessario un alimentatore (7,5V DC, 200mA per display) che viene collegato tra +7,5V e GND. La tensione, compresa fra 6 e 9 volt, determina il consumo e la luminosità. Con l'ALIMENTATORE (accessorio speciale) della nostra gamma di prodotti è possibile alimentare al massimo un alimentatore e sei indicatori.

Collegare tutte le masse (GND).

Collegare tutti i conduttori positivi (+7,5V).

L'uscita DL del regolatore viene collegata con DL-in.

Tutti i collegamenti DL del display vengono collegati tra loro e posizionati sull'uscita DL dell'alimentatore (DL-out).

## Dimensioni:

Larghezza: 67 mm, altezza: 47 mm, profondità: 42 mm