

ISTRUZIONI INDIRIZZAMENTO DMX

Codici: LE10024DX/RGBW, LECV1224DX/RGBW



Indirizzamento DMX

Assegnare un indirizzo DMX tramite i microinterruttori (on - off dei dip-switch), avvalendosi del codice binario.
I Dip-switch da utilizzare per il DMX sono i primi 9 e corrispondono alla seguente tabella:

Dip-Switch		Valore binario
1	=	1
2	=	2
3	=	4
4	=	8
5	=	16
6	=	32
7	=	64
8	=	128
9	=	256

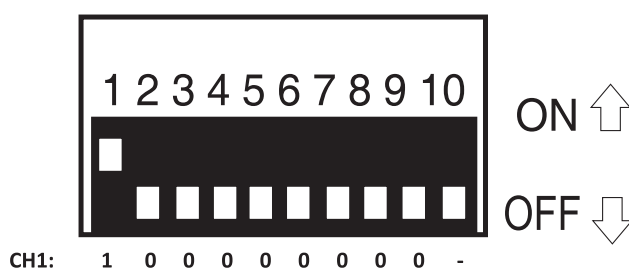
Dove nella colonna Dip-switch sono indicati i 9 piedini, mentre il valore binario indica l'indirizzo dei canali.
Per conoscere i piedini da abilitare (ON) si parte dal valore più grande e si sommano i valori più piccoli fino ad ottenere l'indirizzo desiderato.

Es: valore binario 173 = (128 + 32 + 8 + 4 + 1) corrispondente ai Dip-Switch (8 + 6 + 4 + 3 + 1).

Per esempio, per assegnare un apparecchio con 4 canali ai primi 4 canali del generatore DMX basterà porre su ON il piedino 1 (canale di partenza), sapendo che l'apparecchio è di 4 canali per indirizzarne un secondo sui canali 5/6/7/8 dovremo porre su ON i Dip-Switch 3 e 1 del secondo apparecchio (il primo apparecchio con Dip-Switch 1 ON ha 4 canali quindi il successivo dovrà partire dal canale 5 quindi 3 e 1 su ON), per indirizzarne un terzo (si deve partire dal canale 9) porre su ON i Dip-Switch 4 e 1.

Nella numerazione totale lasciare tra un apparecchio e l'altro i canali occupati dall'apparecchio stesso.

Esempio di indirizzamento su CH1:



Esempio di indirizzamento su CH5:

