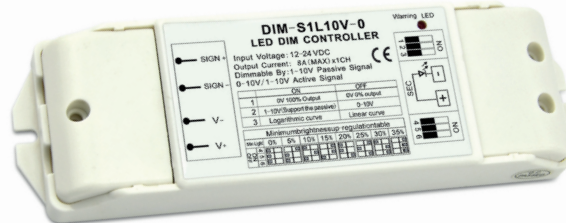


### 1-10V DIMMING INTERFACE



Supporta diversi tipi di segnali di dimmerazione analogici; a prova di corto circuito, protezione da sovracorrente e funzione di allarme; supporta la funzione di regolazione luminosità minima; funzione di selezione della curva dimmerazione. È possibile selezionare le funzioni tramite dip-switch.

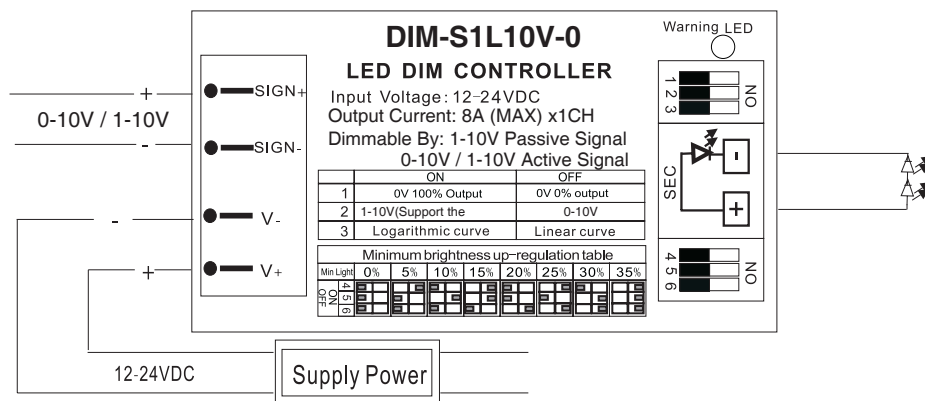
Impostazione predefinita: prendere la tabella delle funzioni dell'interruttore come riferimento. L'impostazione predefinita della funzione è: 0-10V, 0V uscita 100%; Curva di dimmerazione logaritmica, nessuna regolazione della luminosità minima.

Supports a variety of analog dimming signal; supports the short circuit, over-current protection and alarm function; supports minimum brightness up-regulation function; supports dimmer curve selection function; more functions can be selected by switch. Default Setting: please take the switch function table as reference. Function default setting is: 0-10V, 0V 100% output; Logarithmic Dimming curve, no Minimum brightness regulation.

*Prend en charge une variété de signaux de gradation analogiques; prend en charge la fonction de court-circuit, de protection contre les surintensités et d'alarme; prend en charge la fonction d'augmentation de la luminosité minimale; prend en charge la fonction de sélection de courbe de gradateur; plus de fonctions peuvent être sélectionnées par interrupteur.*

*Réglage par défaut: veuillez prendre le tableau des fonctions du commutateur comme référence. Le réglage par défaut de la fonction est: 0-10V, 0V sortie 100%; courbe de gradation logarithmique, pas de régulation de luminosité Minimum.*

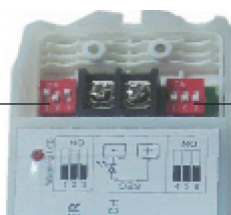
ART. ZKC1-10FF		
Supply voltage input range ( DC )	Intervallo di ingresso della tensione di alimentazione / Plage d'entrée de tension d'alimentation (DC)	12-24V
Output current (1 channels)	Corrente di uscita (1 canale) / Courant de sortie (1 canaux)	8A/CH MAX, FREQUENCY: 4kHz Flicker Free
Over current protection	Protezione da sovracorrente / Protection contre les surintensités	WHEN THE OVERCURRENT INDICATOR LIGHTS UP RED / QUANDO L'INDICATORE SOVRACORRENTE SI ACCENDE DI ROSSO / LORSQUE L'INDICATEUR DE COURANT S'ALLUME EN ROUGE
Short circuit protection	Protezione da corto circuito / Protection contre les courts-circuits	WHEN SHORT CIRCUIT INDICATOR LIGHTS UP RED / QUANDO L'INDICATORE DI CIRCUITO CORTO SI ACCENDE DI ROSSO / LORSQUE L'INDICATEUR DE COURT-CIRCUIT S'ALLUME EN ROUGE
Minimum brightness level	Livello di luminosità minimo / Niveau de luminosité minimum	8 LEVELS / 8 LIVELLI / 8 NIVEAUX
Support dimmer curve	Supporto curva dimmer / Prise en charge de la courbe du gradateur	2 KINDS / 2 TIPI / 2 SORTES
Support the dimming signal type	Supporta il tipo di segnale dimmer / Prise en charge du type de signal de variation	0-10V active light modulation signal / segnale di modulazione della luce attiva / signal de modulation de la lumière active 1-10V passive light modulation signal / segnale di modulazione della luce passiva / signal de modulation de lumière passive 1-10V active light modulation signal / segnale di modulazione della luce attiva / signal de modulation de la lumière active



IT - Note: Non smaltire apparecchi elettrici nei rifiuti urbani indifferenziati, usare le apposite strutture di raccolta differenziata. Contattare le amministrazioni locali per informazioni relative ai sistemi di raccolta disponibili. Se gli apparecchi elettrici subiscono opercolazione ed entrano nelle falde acquifere, entrano nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere di tutti.



EN - Note: Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, Use separate collection facilities. Contact you local government for Information regarding the collection systems available. If electrical appliances a re groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.



SELEZIONE DELLE FUNZIONI  
FUNCTION SELECTION  
SÉLECTION DES FONCTIONS

BRIGHTNESS SELECTION  
SELEZIONE DELLA LUMINOSITÀ  
SÉLECTION DE LA LUMINOSITÉ

### Impostazione predefinita - Default Setting - Paramètres par défaut

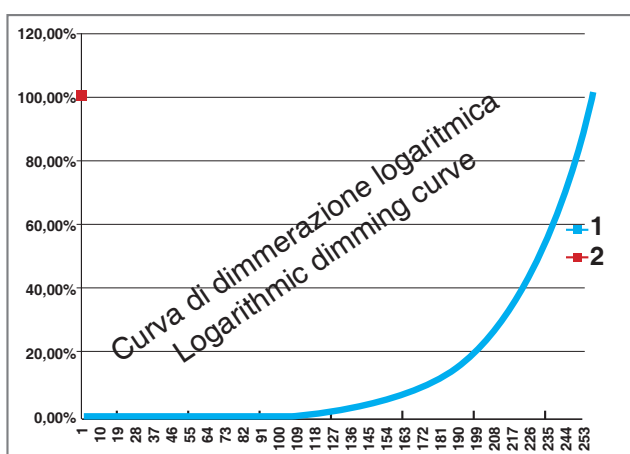
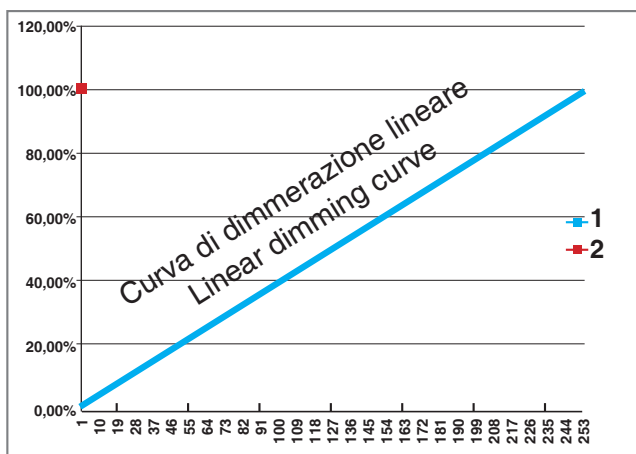
Tavola di selezione interruttore luminosità  
Switch function selection table  
Tableau des fonctions du commutateur

1		2		3		1-10V		0-10V	0V	floating	dimmer curve	
ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	active	passive	active	output	output	linear	logarithm
	✓		✓		✓			✓			✓	
✓			✓		✓			✓	✓	✓	✓	
	✓	✓			✓	✓	✓			✓	✓	
✓		✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	✓		✓	✓				✓				✓
✓			✓	✓				✓	✓	✓		✓
	✓	✓		✓		✓	✓			✓		✓
✓		✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓

Tavola di selezione della luminosità  
Switch brightness selection table  
Tableau de sélection de la luminosité

1		2		3		Minimum brightness value
ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	
	✓		✓		✓	0%
✓			✓		✓	5%
	✓	✓			✓	10%
✓		✓			✓	15%
	✓		✓	✓		20%
✓			✓	✓		25%
	✓	✓		✓		30%
✓		✓		✓		35%

Percentuale di luminosità in uscita  
Output Brightness Percentage



Output Dimmer Signal  
Segnale dimmer di uscita