



KL250100-24

Alimentatore per LED a tensione costante 100W - 24Vdc - IP20 - Push dimming e DALI2.0

Comportamento Push-dim:

- Pressione breve: On/Off
- Pressione prolungata: Dimmerazione
- Ogni successiva pressione prolungata inverte la direzione di dimmerazione.
- Memoria: l'alimentatore è dotato di memoria che permette la riaccensione al livello di luminosità preimpostato con l'ultima regolazione.

Alimentatore per led - 220-240Vac - 24V - 4160mA



Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Collegamento interno:	N/A
Corrente assorbita a vuoto:	N/A
Fattore di potenza:	0.95
Corrente di inrush:	N/A
Frequenza:	50/60 Hz
Corrente ingresso max:	N/A
Efficienza:	N/A
Regolazione di carico:	1 %
Regolazione uscita:	N/A
Tempo di avvio:	0,5 s
Tensione d'uscita:	24 V
Tolleranza d'ingresso:	-10% +6%
Tolleranza tensione d'uscita:	5 %

Consumo a vuoto	N/A
Corrente assorbita max	N/A
Corrente uscita max	N/A
Forma d'onda	N/A
Corrente di leakage	N/A
Protezioni	sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito
Corrente d'uscita	4160 mA
Regolazione di linea	1 %
Ripple	240 mV
Tensione d'ingresso	220-240Vac
Terminazione di carica	N/A
Tensione d'uscita Max	N/A
Tensione d'uscita Min	N/A

Caratteristiche Generali

Adatto per batterie:	N/A
Carica rapida:	N/A
Classe strumentazione:	N/A
Costruzione:	N/A
Dimmerazione:	DALI, Pulsante
Indirizzo DALI:	Assegnazione automatica da master
Numero di canali:	1
Profilo di potenza:	N/A
Standard Qi:	N/A
Tecnologia:	N/A
Tipo di protocollo DALI:	DALI-2
Tipo strumentazione:	N/A
Marca:	join

Adatto per	N/A
Classe isolamento	II
Correzione PF	Con PFC
Dimmerabile	si
Grado Protezione	IP20
Tipo Confezione	Scatola
Pre-regolazione	N/A
Range Dimmerazione	1-100%
Strumenti	N/A
Tipo di dispositivo DALI	DT6
Tipo regolazione	CV
Classe ETIM	EC002710

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche Meccaniche

Cavo d'ingresso:	N/A
Colore:	Bianco
Connettori:	N/A
Finitura:	N/A
Polarità:	N/A

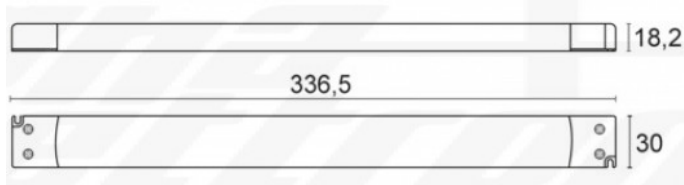
Cavo d'uscita	N/A
Conessioni	morsetti a vite
Dimensioni (LxWxH)	336.6 x 30 x 18.2mm
Materiale contenitore	Plastico
Raffreddamento	passivo

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro:	-20/45 °C
------------------------	-----------

Temperatura involucro	85 °C
-----------------------	-------

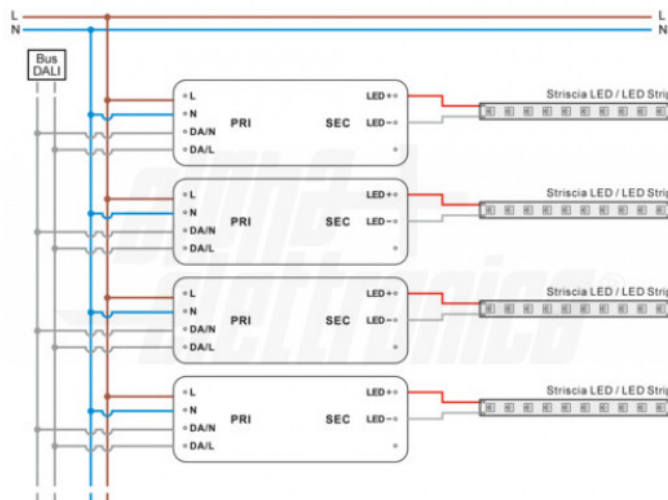
Disegni Tecnici



Schema di connessione DALI



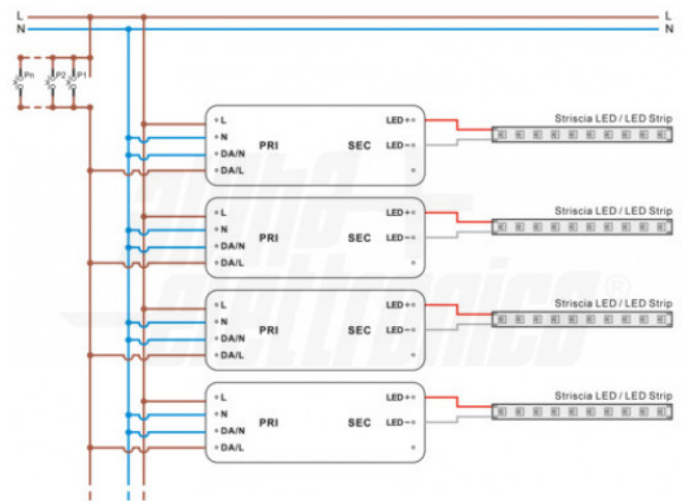
Dimmerazione tramite pulsante (N.O.)



Regolazione della temperatura colore/dimmerazione tipo PULSANTE

Contatto	Descrizione
DA	Segnale DALI / conduttore neutro AC
DA	Segnale DALI / collegare tra il conduttore fase AC e l'interruttore a pulsante
AC/N	Conduttore neutro AC
AC/L	Conduttore fase AC
LED+	Polarità positiva
LED-	Polarità negativa

Funzione PULSANTE	Dimmerazione
Premere <0,05s	Nessun cambiamento
Premere 0,1-1s	ON/OFF
Pressione prolungata 1,5-10s	Diminuisce o aumenta la luminosità
Pressione prolungata in stato spento >1s	Dimmerazione dal livello più basso
Pressione prolungata per 15s	Abbassa la luminosità di tutti i dispositivi al 50%



Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.