

AUMENTATE LA RESILIENZA DEL SISTEMA – CON I DRIVER LED DI VS

Maggiore flessibilità, massima efficienza energetica

I nuovi driver LED a corrente costante di Vossloh-Schwabe sono sviluppati per adattarsi in modo dinamico alle specifiche condizioni di lavoro dei vostri apparecchi di illuminazione. Essi coprono un'ampia gamma di prestazioni e di correnti in uscita ma facilitano anche il buon funzionamento. Grazie all'impiego di resistenze comunemente reperibili è possibile selezionare la corrente di funzionamento necessaria per il vostro specifico apparecchio di illuminazione – ad es. apparecchi di illuminazione lineari, plafoniere lamellari (high-bay), pannelli, sistemi a binario, illuminazione washwall e strisce luminose all'interno di uffici, sale conferenza, ospedali, università, scuole, aree produttive, impianti di logistica e aree commerciali.

La famiglia dei driver LEDSet di Vossloh-Schwabe comprende driver DALI non dimmerabili (Cod. Ord.: 186585, 186586, 186587, 186588) e dimmerabili (Cod. Ord.: 186565, 186564).

Caratteristiche del prodotto:

- L'interfaccia LEDSet standardizzata garantisce elevata flessibilità
- Maggiore corrente di esercizio: da 100 fino a 800 mA
- Potenza di uscita fino a 85 W
- Design slim e ridotto (solo 280 mm di lunghezza)
- Elevata efficienza (fattore di potenza: > 0,96)
- Le caratteristiche di sicurezza includono la protezione contro i cortocircuiti e la protezione da sovraccarichi e sovratemperature.

Come funziona il LEDSet?

Per mezzo di resistenze comunemente reperibili, l'interfaccia LEDSet consente di regolare la corrente di uscita assoluta dei driver LED. La corrente di uscita può venir regolata secondo la formula

$$R_{SET} = (5V/I_{OUT}) \times 1000.$$

La resistenza sarà fra 50 kΩ e 1 kΩ.

Istruzioni di assemblaggio



Scheda dati tecnici

VS | PRODUCT NEWS

LA FAMIGLIA DEI DRIVER LEDSet DI VS

I vantaggi per voi:

- Lo stesso modello di driver LED può essere usato per vari apparecchi di illuminazione e questo favorisce la riduzione dei costi di logistica.
- Aumenta la flessibilità – anche con uno sguardo alle prossime generazioni di LED con potenze superiori.
- Una durata di vita fino a 100.000 ore consente una riduzione dei costi di manutenzione dei vostri clienti.



In combinazione con i moduli Kit SMD, da 1 o 3 file, le clip di fissaggio per una installazione facile e veloce o la gamma di selettori di resistenze, VS offre tutto quel che serve.

**Kit SMD 1R****Kit SMD 3R****Selettore di resistenze per LED**

Rendete il Vostro sistema di illuminazione più resistente, scegliete le soluzioni made by Vossloh-Schwabe.

Distinti saluti,
Il Vostro Sales Team VS

VENITE A FARCI VISITA!

**SMART LIGHTING 2017****30.05.–01.06.2017****Organizzatore: InnovationFab Events BV****Location: Privathotel Lindtner Hamburg**