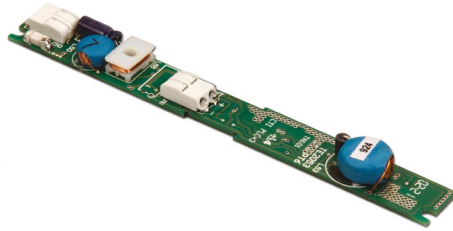


Direct current electronic drivers for 48V track adapters
Alimentatori elettronici in corrente continua per adattatori da binario 48V

Made in Italy



Rated Voltage
Tensione Nominale
 40 ÷ 52 Vdc

Article Articolo	Code Codice	W @48V	I out DC	U out V	ta °C	tc C65 °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency
LV TRACK 150-1050 NFC OF	1260520F	6...40	150...1050 mA cost.	48	-25...+50 ⁽²⁾	90	0,95	> 90 %

Power
Potenza
 6 ÷ 40 W

Output current ripple
 ≤ 3% ⁽¹⁾

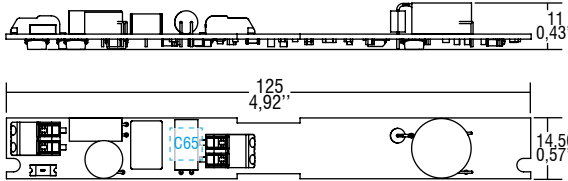
⁽¹⁾ Referred to 100% load - Riferito a carico 100%
⁽²⁾ Ta=-20...60°@350 mA - 14 W
 Ta=-20...55°@500 mA - 20 W
 Ta=-20...55°@700 mA - 28 W

Standards compliance
 EN 55015
 EN 61347-1
 EN 61347-2-13
 EN 61547
 UL 8750
 CSA C22.2 No.250.13



Weight - Peso: gr. 15 / 0,5 oz.
 Pcs - Pezzi 50

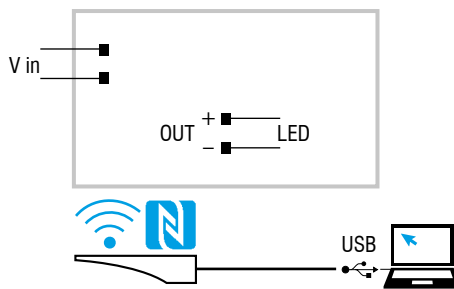
V in	V out
40 Vdc	10...36 V
48 Vdc	10...40 V



Suitable for the following track
Compatibile con il seguente binario
 STUCCHI
 9519-166

Wiring diagram - Schema di collegamento

(Max. LED distance at page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



Article - Articolo	Code - Codice
NFC-A PROGRAMMING TOOL FEIG ISC.PRH101	127095A
NFC-B PROGRAMMING TOOL FEIG CPR30-USB	127101

[LINK TO DOWNLOAD PROGRAMMING SOFTWARE](#)
[LINK PER SCARICARE SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE](#)

WIRELESS PROGRAMMING diagram - Collegamento per PROGRAMMAZIONE WIRELESS

Features

- **Not dimmable driver.**
- Driver for built-in use.
- Extremely low safety voltage (48 V).
- It can be used for lighting equipment in protection class III.
- Input and output terminal blocks on opposite sides.
- Single terminal block on primary and secondary circuit (wire cross-section up to 0,75 mm² / AWG18).
- Ultra compact size.
- Protections:
 - against overheating and short-circuits;
 - polarity switching at input;
 - against overloads.
- Current regulation ±5 % including temperature variations.

Caratteristiche

- **Alimentatore non regolabile.**
- Alimentatore da incorporare.
- Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza (48 V).
- Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione III.
- Morsetti di entrata ed uscita contrapposti.
- Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 0,75 mm² / AWG18).
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - all'ingresso, inversione polarità;
 - contro i sovraccarichi.
- Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura.

The data shown are preliminary and may change - I dati riportati sono preliminari e potrebbero subire variazioni

48V LED driver track adapters
 Alimentatore LED 48V per adattatori da binario

10.2

