

**Track adapter with built-in LED driver**  
**Adattatore da binario con LED driver incorporato**

Made in Italy 

constant  
**CURRENT**

**RIPPLE FREE**

Pst LM  $\leq 1$   
SVM  $\leq 0,4$

IS 15885  
(Part 2 / Sec 13)  
EAC   05    



2kV DIFF. 4kV COMM.  **ACTIVE PFC**  **DIP-SWITCH**  **SEC. SWITCH**  **SAFETY PROTECTIONS** 

**Rated Voltage**  
**Tensione Nominale**  
220 ÷ 240 V

**Frequency**  
**Frequenza**  
50-60 Hz

**Rated Current**  
**Corrente Nominale**  
0,06 A

**Inrush Current**  
**Corrente di Spunto**  
4,5 A - 140  $\mu$ S

**Max. pcs for MCB B16A**  
50

**Output Power**  
**Potenza Uscita**  
3 ÷ 10,1 W

**Output current ripple**  
 $\leq 3\%$  <sup>(1)</sup>

| Article<br>Articolo                | P out<br>W | V out<br>DC | I out<br>DC  | V out<br>max. | ta<br>°C  | tc<br>°C | $\lambda$ max.<br>Power<br>Factor | $\eta$ max.<br>Efficiency <sup>(1)</sup> |
|------------------------------------|------------|-------------|--------------|---------------|-----------|----------|-----------------------------------|--|
| <b>MILANOinTRACK<br/>10/90-240</b> | 3,8        | 30...42     | 90 mA cost.  | 59            | -20...+35 | 50       | 0,93 C <sup>(2)</sup>             | > 85 %                                   |
|                                    | 5,9        | 30...42     | 140 mA cost. |               |           |          |                                   |  |
|                                    | 8          | 30...42     | 190 mA cost. |               |           |          |                                   |  |
|                                    | 10,1       | 30...42     | 240 mA cost. |               |           |          |                                   |  |

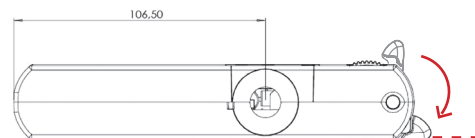
<sup>(1)</sup> Referred to  $V_m = 230$  V, 100% load - Riferito a  $V_m = 230$  V, carico 100%

<sup>(2)</sup> Pout > 8 W

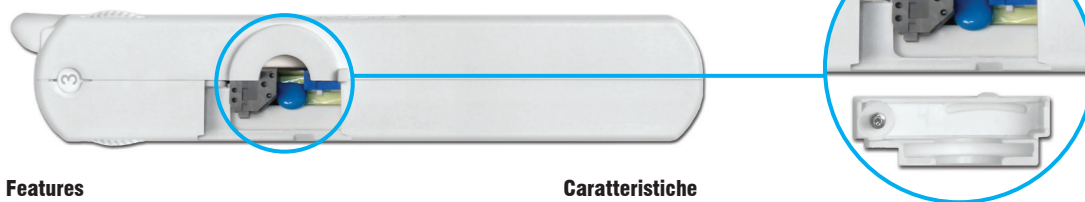
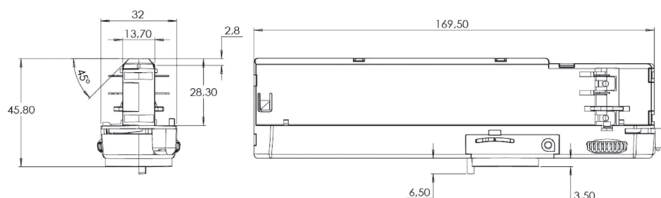
<sup>(3)</sup> 127881WBIS - 127881GBIS - 127881BBIS:  
order code for BIS marked product  
codice di ordine per il prodotto marchiato BIS

| Article<br>Articolo | Code<br>Codice | Color<br>Colore            |
|---------------------|----------------|----------------------------|
| <b>10/90-240</b>    | 127881W        | White - Bianco<br>RAL 9016 |
| <b>10/90-240</b>    | 127881G        | Grey - Grigio<br>RAL 7040  |
| <b>10/90-240</b>    | 127881B        | Black - Nero<br>RAL 9005   |

Pcs per box - pezzi per scatola: 25



**WARNING:** During installation do not exceed the limit indicated - Risk of breakage.  
**ATTENZIONE:** in fase di installazione non superare questo limite - Pericolo di rottura.



**Features**

- **Not dimmable driver.**
- A new breakthrough in luminaire design.
- Puts the luminaire design first.
- High power available in a very reduced space.
- Easy to mount through inventive nipple design.
- Multipower device supplied with dip-switch for the selection of the output current.
- Active Power Factor Corrector.
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Current regulation  $\pm 5\%$  including temperature variations.
- Output push-in terminal blocks: 0,2...0,75 mm<sup>2</sup>.
- Protezioni:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.
- Thermal protection = C.5.a.

**Caratteristiche**

- **Alimentatore non regolabile.**
- Design all'avanguardia.
- Il design della lampada prima di tutto.
- Elevata potenza disponibile in uno spazio molto ridotto.
- Facile da montare con innovativi attacchi.
- Dispositivo multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita.
- PFC attivo.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Corrente regolata  $\pm 5\%$  incluse variazioni di temperatura.
- Morsetti di uscita ad innesto rapido: 0,2...0,75 mm<sup>2</sup>.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le extra-tensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.
- Protezione termica = C.5.a.

**7 YEARS WARRANTY**  
3% FAILURE RATE

**10 YEARS WARRANTY**  
5% FAILURE RATE

PRODUCER'S LIABILITY  
**TCI**

WARRANTY 10 YEARS  
ACCORDING TO THE EUROPEAN CONDITIONS