

MILANOinTRACK 40/300-1050 CASAMBI

TCI LED

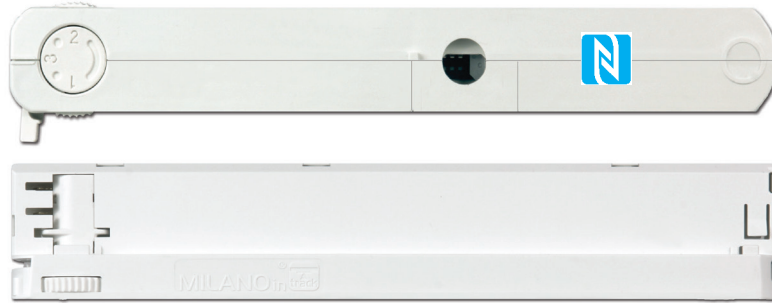
Track adapter with built-in WIRELESS LED driver
Adattatore da binario con LED driver WIRELESS incorporato

Made in Italy 

W.2

CASAMBI  constant CURRENT

ERC  05 KEMA EUR     SELV 60V



Rated Voltage
Tensione Nominale
220 ÷ 240 V

Frequency
Frequenza
50-60 Hz

Rated Current
Corrente Nominale
0,22 A

Inrush Current
Corrente di Spunto
5 A - 50 μS

Max. pcs for MCB B16A
50

Output Power
Potenza Uscita
5 ÷ 40 W

iTHD
≤ 15% ⁽¹⁾

Output current ripple
≤ 3% ⁽¹⁾

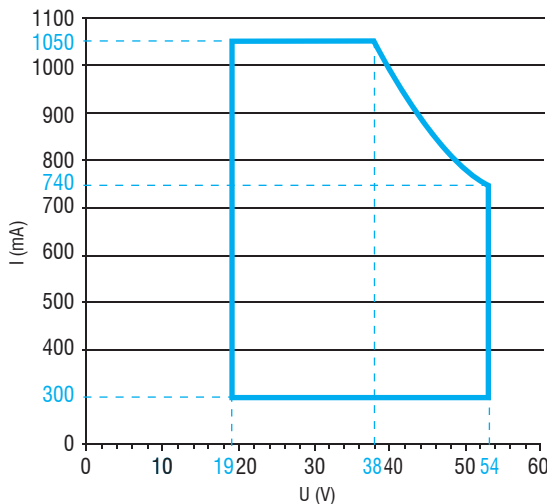
Standards compliance
EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61347-1
EN 61347-2-11
EN 61547
EN 62311
ETSI EN 300 328
ETSI EN 301 489-1
ETSI EN 301 489-17

| Article Articolo | P out W | V out DC | I out DC | U out V | ta °C | tc °C | λ max. Power Factor | η max. Efficiency ⁽¹⁾ |
|--|------------|-------------|------------------------|------------|----------|----------|---------------------------|-------------------------------------|
| MILANOinTRACK 40/300-1050 CASAMBI NFC | 5...40 | 19...54 | 300...1050 mA cost. | 59 | 0...+35 | 85 | 0,95 ⁽²⁾ | > 86 % |

⁽¹⁾ Referred to $V_{in} = 230 V$, 100% load - Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ $P_{out} > 10 W$

Operation Window



| Accessories not supplied Accessori non a corredo | |
|---|----------------------------|
| Article Articolo | Code - Codice |
| KIT IP40 | 488787586 (White - Bianco) |
| | 488787586N (Black - Nero) |
| | 488787586G (Grey - Grigio) |

Minimum order 200 pcs
ordine minimo 200 pezzi

| Article Articolo | Code Codice | Color Colore |
|---------------------|----------------|----------------------------|
| 40/300-1050 | 127884 | White - Bianco RAL 9010 |
| 40/300-1050 | 127885 | Grey - Grigio RAL 7035 |
| 40/300-1050 | 127886 | Black - Nero RAL 9005 |

Weight - Peso: gr. 150 / 5,3 oz.

Pcs per box - pezzi per scatola: 40

Features

- Multipower device supplied with NFC for the selection of the output current **with integrated wireless CASAMBI module.**
- 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.
- Active Power Factor Corrector.
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Current regulation $\pm 5/6 \%$ including temperature variations.
- Output push-in terminal blocks: 0,2...0,5 mm².
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Thermal protection = C.5.a.

Caratteristiche

- Dispositivo multipotenza fornito di NFC per la selezione della corrente in uscita **con integrato modulo wireless CASAMBI.**
- Design all'avanguardia.
- Il design della lampada prima di tutto.
- Elevata potenza disponibile in uno spazio molto ridotto.
- Facile da montare con innovativi attacchi.
- PFC attivo.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Corrente regolata $\pm 5/6 \%$ incluse variazioni di temperatura.
- Morsetti di uscita ad innesto rapido: 0,2...0,5 mm².
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Protezione termica = C.5.a.

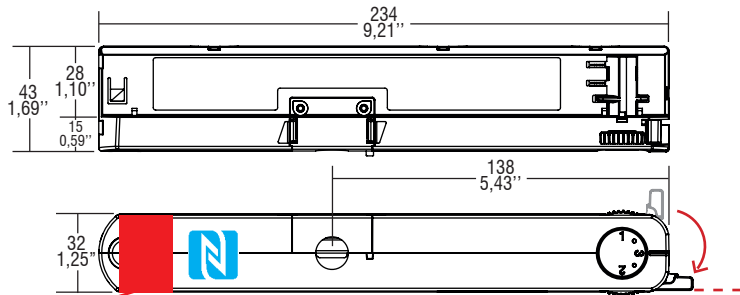


Track adapter with built-in WIRELESS LED driver Adattatore da binario con LED driver WIRELESS incorporato

Made in Italy



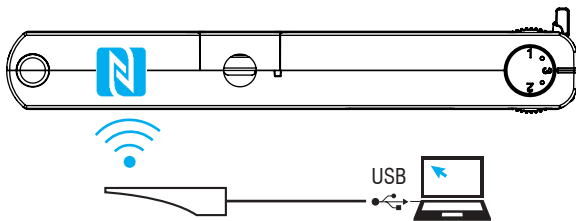
W.2



WIRELESS ANTENNA
KEEP CLEAR THIS AREA

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

Wiring diagram - Schema di collegamento (Max. LED distance on page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



WIRELESS PROGRAMMING diagram Collegamento per PROGRAMMAZIONE WIRELESS

| 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 www.tci.it/TCI_tools/TCI_NFC_DALI_reader.zip | |



To be used through APP available on Apple Store and Play Store for iOS and Android.
Utilizzabile tramite APP disponibile su Apple Store e Play Store per sistemi iOS e Android.

Operation Mode

- **WIRELESS PROGRAMMING** through **NFC** antenna.
- Programmable features:
 - output current setting, step 1mA;
 - Password (lock/unlock programming).
- **Dimming method is AMPLITUDE.**

Modalità di funzionamento

- La **PROGRAMMAZIONE WIRELESS** avviene attraverso l'antenna **NFC**.
- Caratteristiche programmabili:
 - settaggio corrente di uscita, step 1mA;
 - Password (abilitare/disabilitare programmazione).
- **La dimmerazione è in ampiezza.**