MILANOinTRACK 40/300-1050 CASAMBI

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

Made in Italy

CASAMBI constant CURRENT

RIPPLE FREE | Pst LM ≤ 1 SVM ≤ 0,4 | AM DIMMING DIM-TO-WARM



2kV DIFF. 4kV COMM. | ACTIVE PFC | AOC | SEC. SWITCH | SAFETY PROTECTIONS

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	1,5...40	5...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) Pout > 10 W

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

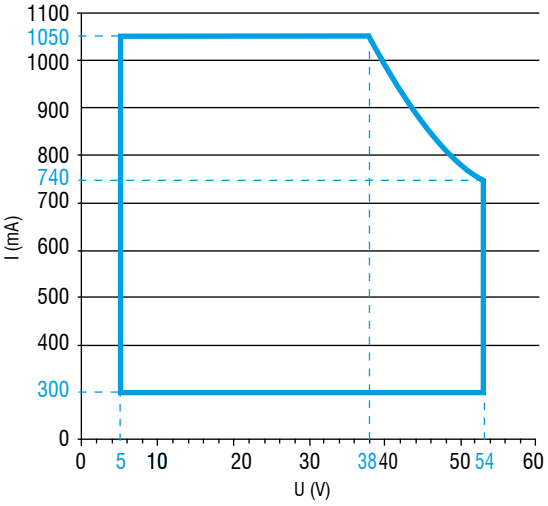
Output Power
Potenza Uscita
1,5 ÷ 40 W

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

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

7 YEARS WARRANTY 3% FAILURE RATE
10 YEARS WARRANTY 5% FAILURE RATE

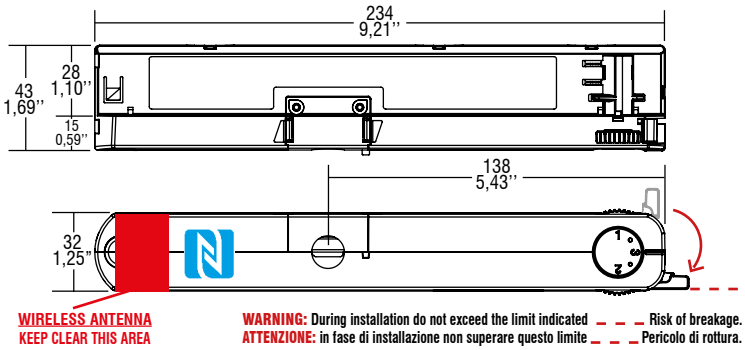
Features
- Multipower device supplied with NFC for the selection of the output current **with integrated wireless CASAMBI module.**
- A new breakthrough in luminaire design.
- Puts the luminaire design first.
- High power available in a very reduced space.
- Easy to mount through inventive nipple design.
- Active Power Factor Corrector.
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Current regulation ±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 ±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.

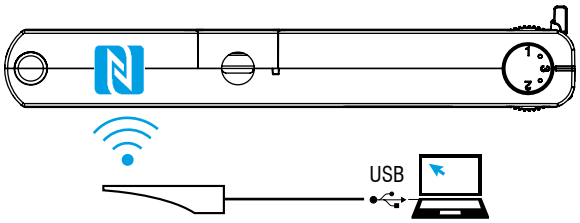
MILANOinTRACK 40/300-1050 CASAMBI

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

Made in Italy



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	



Download on the App Store
ANDROID APP ON Google play

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.**