

MILANOinTRACK 40 150-1050 MINI NFC DALI

TCI LED

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

Made in Italy



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

(2) $P_{out} > 14$ 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 μ S

Max. pcs for MCB B16A
50

Output Power
Potenza Uscita
1 ÷ 40 W

iTHD
 $\leq 15\%$ (1)

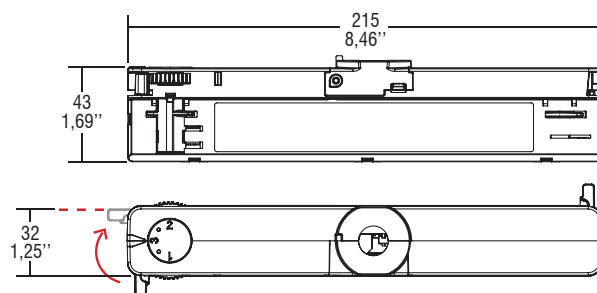
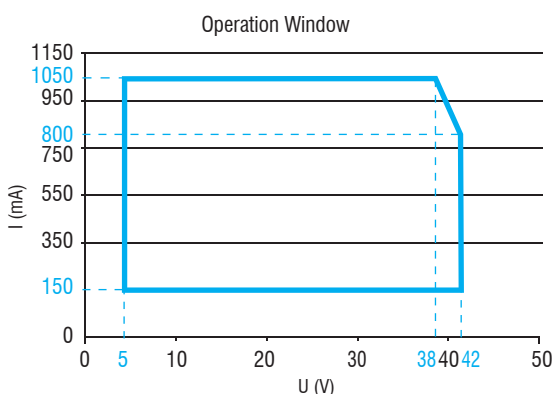
Stand by power
 $\leq 0,5$ W

Output current ripple
 $\leq 3\%$ (1)

Standards compliance

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62386-101
EN 62386-102
EN 62386-207
EN 62386-251
EN 62386-252
EN 62386-253

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 40 150-1050 MINI NFC DALI	1,5...40	5...42	150...1050 mA cost.	59	0...+35	85	0,95 ⁽²⁾	> 86 %



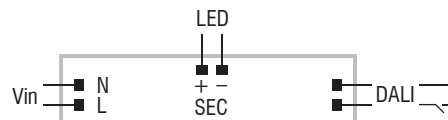
WARNING: During installation do not exceed the limit indicated --- Risk of breakage.
ATTENZIONE: in fase di installazione non superare questo limite --- Pericolo di rottura.

Article Articolo	Code Codice	Color Colore
40 150-1050	142140W	White - Bianco - RAL 9016
40 150-1050	142140G	Grey - Grigio - RAL 7040
40 150-1050	142140B	Black - Nero - RAL 9005

Pcs per box - pezzi per scatola: 44

Wiring diagram - Schema di collegamento

(Max. LED distance on page info8)



Features

- Compatible with standard DALI interfaces.
- 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...0,75 mm².
- Protezioni:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Thermal protection = C.5.a.

Caratteristiche

- Compatibilità con interfacce DALI standard.
- 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...0,75 mm².
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Protezione termica = C.5.a.

