GAC-616 DALI

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

Made in Europe

Rated Voltage
Tensione Nominale
220 ÷ 240 V

Frequency
Frequenza
50-60 Hz

Rated Current
Corrente Nominale
0,20 A

Inrush Current
Corrente di Spunto
5 A - 50 µS

Max. pcs for MCB B16A
50

Output Power
Potenza Uscita
6,5 ÷ 31 W

iTHD
≤ 15% (1)

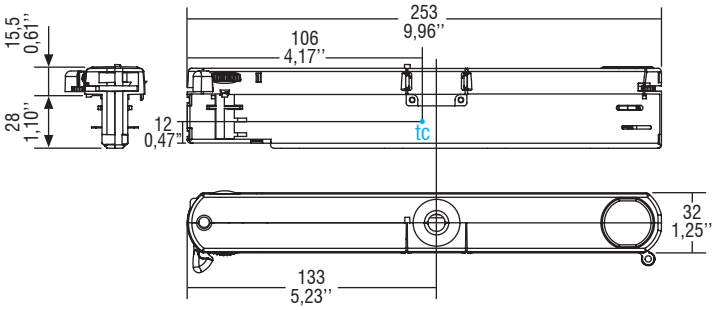
Output current ripple
≤ 3% (1)

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)
GAC-616 DALI	14	20...44	325 mA	59	-20...+35	85	0,97	>86
	15,5	20...44	350 mA					
	16,5	20...44	375 mA					
	17,5	20...44	400 mA					
	18,5	20...44	425 mA					
	19,5	20...44	450 mA					
	21	20...44	475 mA					
	22	20...44	500 mA					
	23	20...44	525 mA					
	24	20...44	550 mA					
	25	20...44	575 mA					
	26,5	20...44	600 mA					
	27,5	20...44	625 mA					
	28,5	20...44	650 mA					
	29,5	20...44	675 mA					
	31	20...44	700 mA					

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

Article Articolo	Code Codice	Color Colore
GAC-616 DALI	127581	White - Bianco RAL 9016
GAC-616 DALI	127582	Grey - Grigio RAL 7040
GAC-616 DALI	127583	Black - Nero RAL 9005

Pcs per box - pezzi per scatola: 10



Features

- **Dimming AM+PWM**: 1-25% PWM + 25-100% AM.
- 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.
- Available in white, black & grey
- 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 ±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

- **Regolazione AM+PWM**: 1-25% PWM + 25-100% AM.
- Design all'avanguardia.
- Il design della lampada prima di tutto.
- Elevata potenza disponibile in uno spazio molto ridotto.
- Facile da montare con innovativi attacchi.
- Disponibile in bianco, nero e grigio.
- 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 ±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.