

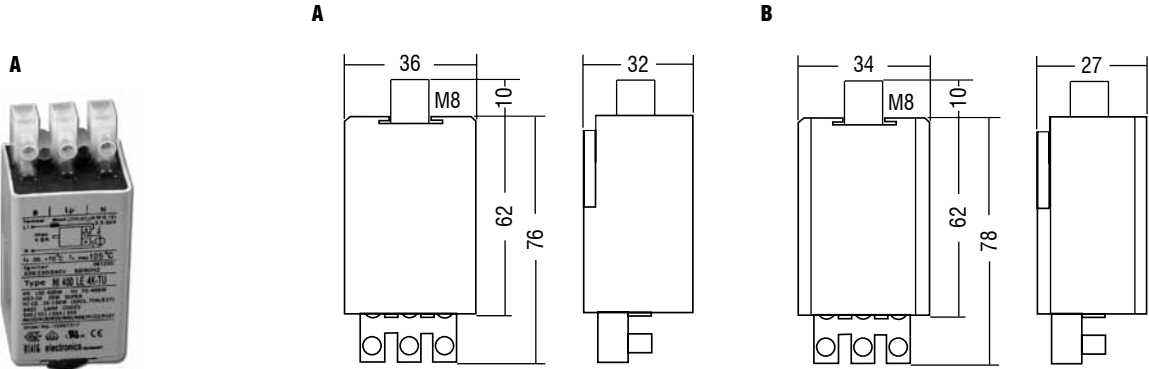
SUPERIMPOSED IGNITERS 400 W



Accenditori elettronici a sovrapposizione/digitali/temporizzati
Superimposed/digital/timer electronic igniters



Alimentatori HID
HID ballasts



	sovrapposizione superimposed	sovrapposizione superimposed	digitale/temporizzato digital/timer
Articolo - Article	NI 400 LE 4K	SI 400 4K	NI 400 LE 4K TU
Codice - Code	183040EI	183040V	183040F
Potenza HI (compatta) - Power HI (compact)	70-400 W	70-400 W	70-400 W
Potenza HS - Power HS	100-400 W	100-400 W	100-400 W
Potenza C-HI - Power C-HI	35-400 W	70-250 W	35-400 W
Tensione - Mains voltage	198...264 V	198...264 V	198...264 V
Frequenza - Mains frequency	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
EIP / soft start / Low Loss	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-
Corrente di lampada - Max. lamp current	4,6 A	5 A	4,6 A
Impulsi per ciclo - Pulse per cycles	≥ 6	-	≥ 6
Morsetti - Screw terminals	4,0 mm ²	4,0 mm ²	4,0 mm ²
Posizione di fase - Phase position	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el
Timer - Trilogic	- / -	- / -	≤ 1170 s/•
Tensione di partenza - Ignition voltage	3,5...5,0 kV	4,0...5,0 kV	3,5...5,0 kV
Perdite interne - Internal losses	< 3 W @ 4,6 A < 2 W @ 3,0 A < 1 W @ 1,8 A	< 3 W @ 5 A	< 3 W @ 4,6 A < 2 W @ 3,0 A < 1 W @ 1,8 A
Riscaldamento interno - Internal heating	< 32 K @ 4,6 A < 15 K @ 3,0 A < 5 K @ 1,8 A	< 35 K @ 5 A	< 32 K @ 4,6 A < 15 K @ 3,0 A < 5 K @ 1,8 A
Capacità di carico - Load capacity	20...100 pF	-	20...100 pF
Ta °C	-30...+70° C @ 4,6 A -30...+90° C @ 3,0 A -30...+95° C @ 1,8 A	-	-30...+70° C @ 4,6 A -30...+90° C @ 3,0 A -30...+95° C @ 1,8 A
Tc °C	105° C	105° C	105° C
Dimensioni - Dimensions	A	B	A
Peso - Weight	150 gr	140 gr	150 gr
Confezioni - Box	30	30	30
Schemi di collegamento - Wiring diagrams	Pag. 52 n° 5	Pag. 52 n° 5	Pag. 52 n° 5
Approvals	1 - 2 - 3 - 4	1	1 - 2 - 3

Lampade

Lamps:

HI
HS
C-HI

Tensione

Voltage

198 ÷ 264 V

Frequenza

Frequency

50/60 Hz

Norme di riferimento

Reference Norms:

EN 60927
EN 61347-1
EN 61347-2-1

Potenza

Power

35 ÷ 400 W

- Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.
- Circuito sigillato mediante resina epossidica.
- Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8 per versione NI/SI.
- EIP protezione contro sovraccarichi di tensione e corrente.
- SOFTSTART assenza di sfarfallio della lampada durante l'accensione.
- Low Loss, riduzione riscaldamento interno.
- TIMER incorporato con funzione di auto spegnimento.
- TRILOGIC accenditore digitale con intervallo di accensione, riconoscimento del ciclo di accensione e funzione di auto spegnimento.

- Electronic igniter for discharge lamps to be used with class I and II ballasts.
- Electrical components sealed in epoxy resin.
- Rectangular plastic housing with fastening M8 for NI/SI version.
- EIP (External Influence Protection) protection of the igniter against current and voltage loads.
- SOFTSTART, low flicker and lamp preserving start.
- Low Loss, reduced internal heating.
- TIMER, temporary ignition phase with automatic switch-off function.
- TRILOGIC, digital igniter with interval-ignition, cycling recognition and universal switch-off time.