

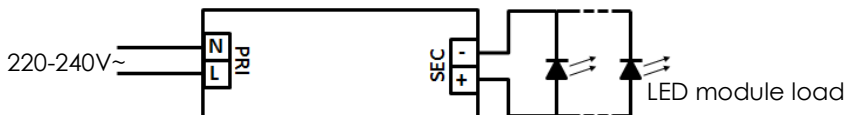
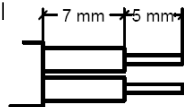
## INSTRUCTIONS

<b>Model:</b>	401364
<b>Product:</b>	12V constant voltage LED power supply
<b>Lamp type:</b>	Constant voltage LED modules
<b>Protection:</b>	Over load; Short-circuit; Over-heat

The unit conforms to European directives **2014/30/UE** (EMC) and **2014/35/UE** (LVD). If the LED power supply is used for purposes other than originally intended or it is connected in the wrong way, no liability can be taken over for possible damages.

### Installation:

1. Switch off main power.
2. Loose the screw terminal blocks for primary and secondary sides of the power supply.
3. Connect electrical wire from the secondary side terminal block to the luminaire. Connect mains power wire to the primary side terminal block. Type of cables to be connected: H03VVH2-F 2X0.75mm<sup>2</sup>.
4. Put wire covers on the wires and tighten screw on wire covers.
5. Switch on main power.
6. Wire diagram:



### Cautions:

1. The distance between power supplies must be more than 30mm.
2. Don't put the power supply on heat sources.
3. Don't use the power supply out of his ratings.

### Specifications:

Input voltage:	220÷240V <sub>AC</sub> 50/60Hz
Output voltage:	12V ±0.6V
Max output current:	6.25A
Max power:	75W
Protection degree:	IP20
Operating temperature range:	-15÷45°C
Case temperature <b>t<sub>c</sub></b> :	Max 85°C

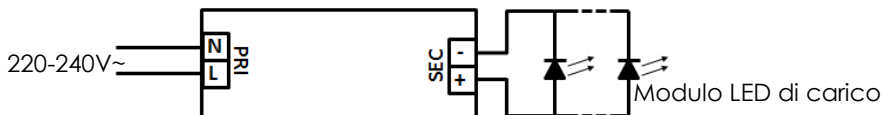
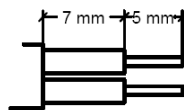
## MANUALE D'USO

**Modello:** 401364  
**Prodotto:** Alimentatore per LED a tensione costante 12V  
**Tipo lampada:** Moduli LED a tensione costante  
**Protezioni:** Sovraccarico; Corto circuito; Sovratemperatura

Questo prodotto è conforme alle direttive Europee **2014/30/UE** (EMC) e **2014/35/UE** (LVD). Arditi S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per danni dovuti ad un uso improprio rispetto a quanto previsto o a collegamenti errati.

### Installazione:

1. Togliere l'alimentazione di rete.
2. Svitare le viti di chiusura dei coperchi ai lati primario e secondario.
3. Collegare il cavo elettrico della lampada al morsetto del lato secondario (SEC). Collegare il cavo elettrico di alimentazione al morsetto del lato primario (PRI).  
Tipi di cavo da collegare: H03VVH2-F 2X0.75mm<sup>2</sup>.
4. Posizionare i coperchi sui cavi elettrici e avvitare i coperchi.
5. Ripristinare l'alimentazione di rete.
6. Schema di connessione:



### Attenzione:

1. La distanza tra gli alimentatori deve essere maggiore di 30mm.
2. Non installare l'alimentatore su sorgenti di calore.
3. Non usare l'alimentatore al di fuori dei suoi dati di targa.

### Caratteristiche:

Tensione d'ingresso:	220÷240V <sub>AC</sub> 50/60Hz
Tensione d'uscita:	12V ±0.6V
Corrente d'uscita massima:	6.25A
Potenza massima:	75W
Grado di protezione:	IP20
Range temperature di funzionamento:	-15÷45°C
tc massima:	Max 85°C