

# DIMMER 1101 TOUCH LAMP LFP

Cod. 038306

**Dimmer touch universale da incasso per lampade incandescenza, led e cfl. Questo modello è integrato di protezione supplementare per il fine vita lampada.**

*Recessed universal touch dimmer for incandescent, led and cfl lamps. This model has an integrated protection for end of life lamps*

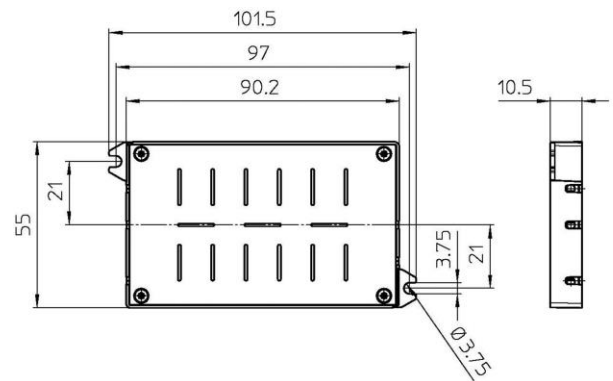
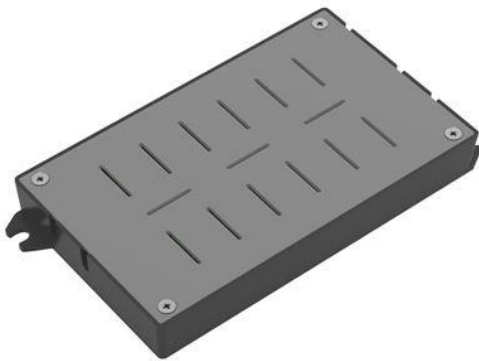
- Protezione fine vita lampada (LFP) integrata
- Per cavi piatti e tondi
- Memoria dell'ultimo stato di dimmerazione
- Luminosità minima regolabile
- Design compatto che ne facilita l'inserimento in apparecchi di illuminazione

- **Integrated load failure protection (LFP)**
- **For flat and round cables**
- **Memory on last dimming level**
- **Minimum brightness adjustable**
- **Compact design for easy fitting into luminaires**

Max 4 lampade regolabili per carichi cfl o led

*Max 4 dimmable lamps with cfl or led load.*

**Sostituisce il precedente codice – Replaces the previous code 037880**



## Note

- Il dimmer è progettato per la regolazione luminosa di lampade ad incandescenza oppure fluorescenti compatte e LED purchè dimmerabili. Con pressione breve da PAD connesso al morsetto touch si accende, con pressione prolungata si aumenta il flusso luminoso e con successiva pressione lunga si riduce il flusso luminoso. Con pressione breve successiva si spegne. Alla riaccensione da pad o da presa comandata il dimmer accende il carico alla massima luminosità (per facilitare l'innesco delle lampade CFL e a LED) e poi si porta all'ultimo valore selezionato prima dello spegnimento.
- In caso di intervento della protezione togliere tensione al dimmer per ripristinare il funzionamento
- Impostazione minimo: tenendo premuto il pad per circa 30sec. si entra nella modalità regolazione minimo. Una volta entrati in questa funzione: - la lampada si accende alla massima luminosità per circa 2 secondi - ogni 2 secondi la luminosità minima viene modificata in modo sequenziale su 6 valori predefiniti - per confermare la scelta, rilasciare il pad in corrispondenza del minimo selezionato.
- Classe di isolamento da determinare sull'apparecchio di illuminazione finale
- NON COLLEGARE MAI CARICHI SUPERIORI O DIVERSI DA QUELLI NOMINALI DICHIARATI

## Note

- The dimmer is designed for the dimming of incandescent lamps, compact fluorescent and LED dimmable lamps. With a short contact of the PAD connected to the touch terminal the dimmer turns on, with prolonged pressure increases the light output and subsequent long press decreases. With next short pressure the lamp switches off. At next switch-on from PAD or controlled socket, dimmer increases to the



ITA

Documentazione online (certificazioni, istruzioni, ecc.)

[- LINK PAGINA PRODOTTO -](#)



ENG

Online documents (certifications, instructions, etc.)

[- WEBPAGE LINK -](#)

# DIMMER 1101 TOUCH LAMP LFP SW1 100-240V BL

## Cod. 038306

- maximum brightness (to facilitate the start of CFL and LEDs lamps) and then automatically reduces the last value selected before the switch-off.
- In the event of the intervention of protection you have to release supply voltage in order to restore the dimmer function
- How to set the minimum adjustment modality: keep the button pressed for about 30 seconds to enter the minimum adjustment modality. Once you have entered this function: - the lamp switches on at the maximum brightness for about 2 seconds - every 2 seconds the minimum brightness changes sequentially on 6 default values - to confirm the choice, release the external pad/sensor in correspondence of the wished brightness.
- Insulation class to be established on final luminaire
- NEVER CONNECT DIFFERENT OR HIGHER LOADS THAN THE NOMINAL ONES DECLARED

Cod.038306

Tensione nominale d'ingresso	<i>Rated input voltage</i>	100-240 Vac
Range di potenza	<i>Power range</i>	4-25W LED Ret   4-200W @120V INC   4-250W @220-240V INC   11-25 W CFL
Colore	<i>Colour</i>	nero / black
Tipo di carico	<i>Type of load</i>	CFL   Incandescenza-alogene   LED Retrofit / CFL   Incandescent-halogen   LED Retrofit
Dimmerazione	<i>Dimming</i>	regolazione touch con cavo / touch regulation with cable
Temperatura ambiente (Ta)	<i>Ambient temperature (Ta)</i>	35 °C
Frequenza	<i>Frequency</i>	50-60Hz
Tipo di cavi	<i>Type of cables</i>	piatti H03VVH2-F o tondi H03VV-F 2x0,75 mm <sup>2</sup> / flat H03VVH2-F or round cable H03VV-F 2x0,75 mm <sup>2</sup>
Fissaggio/Chiusura	<i>Fixing/Closure</i>	viti diam.3 mm (2x) / screws diam. 3 mm (2x)
Dimensione	<i>Dimension</i>	90 x 55 x 11 mm.
Ambito applicazione	<i>Application type</i>	tradizionale / traditional
Peso pezzo	<i>Item weight</i>	40,0 g.
Pz. per confezione	<i>Pieces per unit</i>	50
Dimensione confezione	<i>Size of packaging</i>	13,5 x 28 x 17,5 cm

# arditi

LIGHTING INNOVATION

Via Caberardi 3, 24012 Val Brembilla (BG) Italy  
www.arditi.com - phone +39 0345 52111

## DIMMER ELETTRONICO DA INCASSO ELECTRONIC BUILT IN LIGHT DIMMER DIMMER TOUCH 250W UNI

100-240V a.c. 50/60Hz Ta 35°C  
4W-250W (@230V) - 4W-200W(@100V)   
11W-25W CFL Dimmable Max. 4x  
4W-25W LED Dimmable Max. 4x

IMBR40 Rev.A

 **elektrogros ag**  
LED LICHTTECHNIK  
LEUCHTENZUBEHÖR

A: Rütistrasse 18, CH-8952 Schlieren

T: +41 (0)44 730 56 56 W: www.elektrogros.ch

E: info@elektrogros.ch E: shop@elektrogros.ch

### ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- Sguainare e spellare i cavi da collegare come da misure indicate.
- Collegare l'alimentazione ai morsetti **L** ed **N** del dimmer.
- Collegare i cavi lampada ai morsetti **OUT L** ed **OUT N** del dimmer.
- Collegare il cavo del pad/sensore esterno al morsetto **TOUCH** del dimmer



### ASSEMBLING INSTRUCTION

- Strip the cable to be connected respecting the quotes indicated.
- Connect supply cable to the terminals **L** and **N** of the light dimmer.
- Connect Lamp cable to the terminal **OUT L** and **OUT N** of the dimmer.
- Connect external pad/sensor cable to the terminal **TOUCH** of the light dimmer.



### ISTRUZIONI D'USO

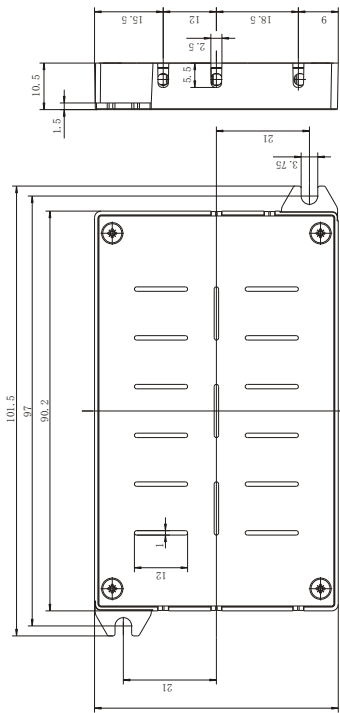
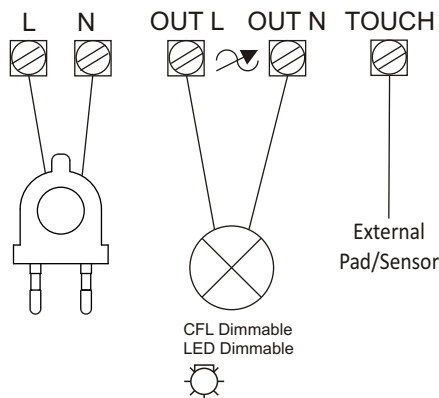
Con contatto breve del PAD connesso al morsetto touch si accende, con contatto prolungato si aumenta il flusso luminoso e con successivo contatto prolungato si riduce il flusso luminoso.  
Con contatto breve successivo si spegne.  
Alla riaccensione da PAD il dimmer si porta all'ultimo valore selezionato prima dello spegnimento.  
In accensione da presa comandata il dimmer si porta all'ultimo valore selezionato prima dello spegnimento da presa comandata.

### USE INSTRUCTION

With short pressure of the external pad/sensor connected to the touch terminal of the dimmer, lamps light on, with next extended pressure luminous flux increase and with next again extended pressure luminous flux decrease.  
With short pressure lamps light off.  
Next light on received from the external pad/sensor, dimmer goes at latest setted value before shutting off.  
When switched on from controlled socket, dimmer goes to the latest setting reached before the switch off of the controlled socket

**TOGLIERE TENSIONE PRIMA DI SOSTITUIRE  
IL FUSIBILE T2.5A H 250V  
OPERAZIONE DA EFFETTUARSI ESCLUSIVAMENTE  
DA PERSONALE TECNICO SPECIALIZZATO**

**SHUT OFF VOLTAGE BEFORE REPLACING  
THE FUSE T2.5A H 250V  
OPERATION TO BE MADE EXCLUSIVELY BY  
SPECIALIZED TECHNICAL PERSONNEL**



La presenza di tale simbolo riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Ulteriori informazioni sul sito [www.arditi.com](http://www.arditi.com)  
The presence of this symbol on product or its packaging means that the product should not be disposed of with your other household waste. Further informations on [www.arditi.com](http://www.arditi.com)