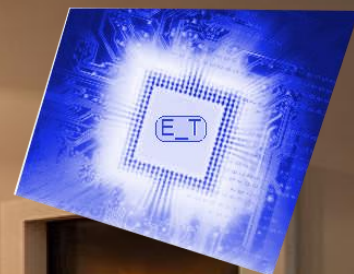


# Elettronica Tirrito srl



## PANEL LIGHT



- ✚ **Campi di applicazione:** Illuminazione interna.
- ✚ **Classe isolamento:** II
- ✚ **Gradi di protezione:** IP43.
- ✚ **Marchi di qualità:** Marchio TUV - CE.
- ✚ **Dimensione e peso:** Pannello quadrato: 595\*595\*86mm 2,5kg;  
Pannello rettangolare: 1195\*295\*86mm 2,5kg;  
Pannello rettangolare: 1195\*148\*86mm 2kg.
- ✚ **Wattaggio netto:** 31W  $\pm$ 5%; 22W  $\pm$ 5%
- ✚ **Voltaggio netto:** 90V~260V 50Hz
- ✚ **Fattore di potenza:**  $\geq$ 0.9.
- ✚ **AC/DC constant current inventronics/OSRAM dimmerabile DALI isolato fino a 10kV**

### LED

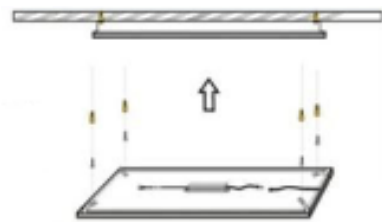
- ✚ **Flusso luminoso pannello:** 4248 lm output @31W, 3098 lm output, @22W
- ✚ **Efficienza minima LED:** 140 lm/W
- ✚ **Numero di LED:** 180 pz LED4014; 120 pz LED4014.
- ✚ **Angolo flusso luminoso:** 120°
- ✚ **Temperatura di colore:** 4000°K/6000°K/3000°K.
- ✚ **Resa cromatica:** RA $\geq$ 90
- ✚ **Vita attesa del Led:** >353000h L90-B10
- ✚ **Dimmerazione:** Opzionale
- ✚ **Temperatura esercizio:** -20°C ~ +50°C , 10% ~ 90% R.H.
- ✚ **Temperatura ambiente:** -10°C ~ +30°C , 0% ~ 80% R.H.



## METODI DI INSTALLAZIONE

### Montaggio a soffitto:

- 1) Fissare la scatola di alluminio con viti.
- 2) Posizionare il driver ed il pannello all'interno della scatola ed ultimare l'installazione.



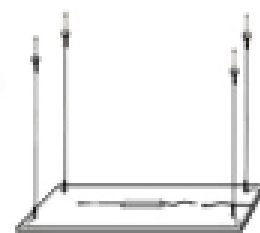
### Montaggio ad incasso:

- 3) Fissare le fibbie al controsoffitto.
- 4) Ultimare l'installazione direttamente tramite
- 5) le fibbie.



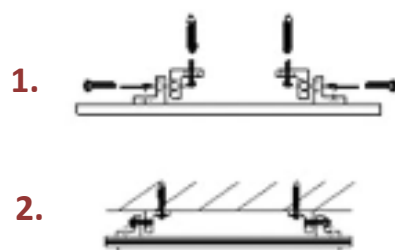
### Montaggio a sospensione:

- 6) Installare a sospensione direttamente
- 7) i componenti e cavi.



### Montaggio tramite fibbie:

- 1) Fissare le fibbie alla struttura.
- 2) Ultimare l'installazione direttamente tramite le fibbie.



### Montaggio tramite cornici in alluminio:

- 1) Assemblare le tre parti della cornice.
- 2) Inserire la lampada all'interno della cornice.
- 3) Assemblare l'altro lato.
- 4) Fissare al muro.

