

## L400MA04T1A01-UL

Dimmer CV UL da integrazione con scatola

Dimmer Monocanale con Uscita in Tensione PWM.

Range di alimentazione: 8-48V DC.

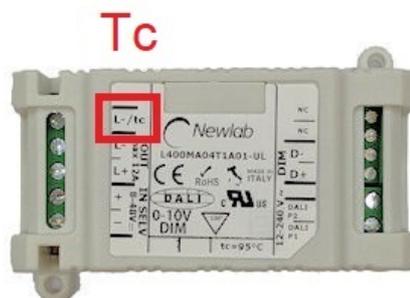
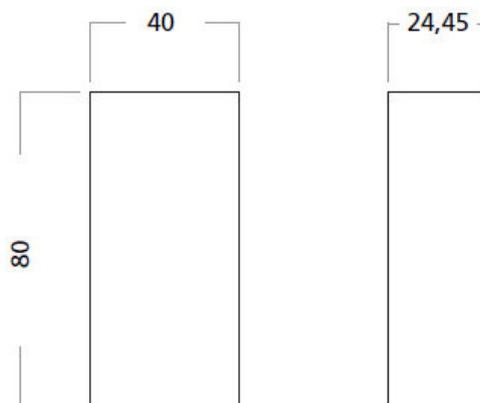
Uscita in Tensione PWM 8-48V DC con corrente da 0A a 12A (576W a 48V DC).

Ingressi di Controllo	
Tipologia	Qta
Pulsante isolato	1
DALI	1
Potenzimetro Lineare 100K	1
0-10V Passivo (non isolato)	1
1-10V Passivo (non isolato)	1

Uscite di sincronia	
Tipologia	Qta
PWM	1

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dimmer Monocanale con Uscita in Tensione PWM.
- Range di alimentazione: 8-48V DC.
- Uscita in Tensione PWM 8-48V DC con corrente da 0A a 12A (576W a 48V DC).
- Ingressi di Controllo: Pulsante isolato x1, DALI x1, Potenzimetro Lineare 100K x1, 0-10V Passivo (non isolato) x1, 1-10V Passivo (non isolato) x1.
- Uscite di sincronia: PWM x1.
- Nota su 0-10V(1-10V): questo circuito di controllo non è isolato, utilizzare solo un generatore di segnale isolato 0-10V(1-10V).
- Ingressi isolati, Uscite non isolate.
- Frequenza PWM: 390 Hz.
- Classe di protezione: IP20.
- Dimensioni Standard 40x80x24.45 mm.
- Protezione da inversione di polarità.
- Protezione circuito aperto.
- Protezione da picchi tensione.
- Protezione da sovratemperatura.
- Per alimentare il dispositivo deve essere utilizzato un alimentatore SELV al fine di mantenere il livello di sicurezza elettrica richiesta
- Tutti i collegamenti devono essere realizzati con apparati non in tensione ed effettuati da personale specializzato.
- Utilizzare solo in ambienti asciutti.
- La protezione da contatti accidentali con parti sotto tensione è garantita dall'involucro della lampada.
- Per rimuovere i cavi svitare le viti dei morsetti.
- La sezione dei conduttori di ingresso dell'alimentazione (DC IN), uscita sul carico (OUT CV) e interfaccia push/DALI (DALI/P1 DALI/P2) è 14-26 AWG (1.0 mm<sup>2</sup> IEC STANDARD).
- La sezione dei conduttori dell'interfaccia di dimmerazione DIMM (D+ D-) è 14-30 AWG (1.0 mm<sup>2</sup> IEC STANDARD).
- Il dispositivo deve essere usato in accoppiata con un LED controlgear separatamente approvato come da specifiche IEC/EN 61347-2-13, uscita SELV , Tensione Costante, a prova di corto circuito.
- Tc point Max: 95 gradi centigradi.
- Tc è posizionato sulla vite del morsetto corrispondete all'indicazione della Tc (vedi figura).
- Il circuito interfaccia DIMM (D+ D-) non è isolato, Vedi manuale d'uso.



# DIMMER

- ATTENZIONE Più di una sorgente di alimentazione è presente sul dispositivo.
- UL Certified File Number: E511343.
- IECEE CB Certified by UL. CB Test report Number: DK-93125-UL.



