

## Touchscreen Athena

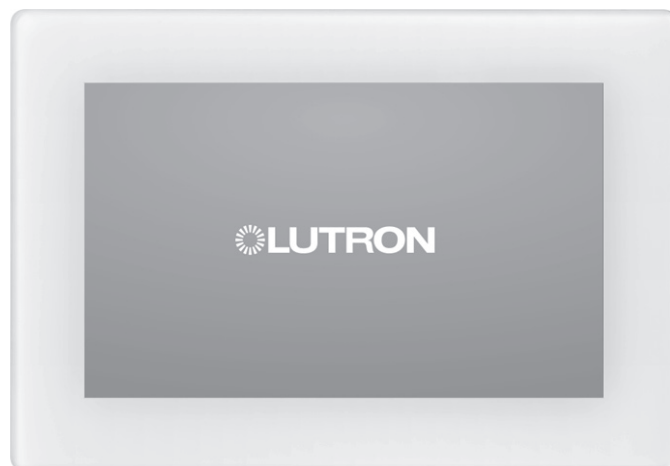
Il touchscreen Athena è un controller digitale a parete che gestisce l'illuminazione e tende collegati ad Athena attraverso il processore Athena Edge cablato. L'interfaccia touchscreen offre un'esperienza d'uso avanzata e un controllo flessibile per applicazioni su aree singole o multiple.

### Caratteristiche

- Schermo capacitivo da 127 mm progettato per il controllo dei carichi dell'illuminazione e della tende Athena di Lutron.
  - 800 x 480 a 188 ppi; rapporto 5:3
- Controllo dei carichi dell'illuminazione Athena di Lutron a livello di area, senario e zona:
  - Intensità
  - Temperatura del colore
  - Gamma completa colori con regolazione specifica (solo carichi Ketra)
- Controllo della tenda a livello di area con tende Lutron compatibili con Athena.
- Semplice configurazione a schermo tramite interfaccia utente guidata. Nessun software aggiuntivo necessario.
- Supporto dei gesti tattili (scorrimento) per una navigazione intuitiva.
- Limitazione delle funzioni di configurazione o controllo mediante PIN amministratore e utente.
- Cornice del touchscreen disponibile in vetro bianco.
- Interfaccia utente disponibile in modalità luce/buio selezionabili manualmente.
- Lingue supportate: Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, e Cinese Semplificato.
- Orientamento solo orizzontale. Si monta in una scatola per prese singola per gli Stati Uniti, in una scatola quadrata per il Regno Unito o in una scatola rotonda per l'UE.
- Deve essere alimentato tramite Power over Ethernet (PoE) conforme IEEE 802.3af-2003 o 802.3at-2009, modello Lutron Q-POE-PNL o compatibile.
- Solo per uso commerciale.

### Modello disponibile:

- Q-TOUCH5-WH – Athena 127 mm Touchscreen (bianco)



Nome job:	Numeri modello:
Numero job:	

## Specifiche

### Compatibilità

- Può essere utilizzato in un sistema Athena di Lutron.
  - Max 5 touchscreen Athena per ogni processore Athena Edge
- Compatibile con i seguenti controlli di illuminazione/illuminazione Lutron Athena:
  - LED+ Energi Savr Node PRO Phase Adaptive
  - Energi Savr Node con T-Series
  - Energi Savr Node con EcoSystem
  - Energi Savr Node DALI® Universal
  - Energi Savr Node per 0-10 V $\overline{=}$
  - Energi Savr Node con Softswitch
  - Energi Savr Node PRO LED+ Phase Adaptive
  - Energi Savr Node Gen 2 con EcoSystem
  - Energi Savr Node Gen 2 per 0-10 V
  - Energi Savr Node Gen 2 con Softswitch
  - Moduli alimentazione Athena DIN (DPM)
  - Luminarie e lampade Ketra Clear Connect Type X
  - Interfaccia di controllo Athena QSE-CI-DMX illuminazione a 1 canale o solo controllo scena RGB/CMY a 3 canali; (consultare le specifiche dell'interfaccia di controllo QSE-CI-DMX per ulteriori informazioni)
- Compatibile con le seguenti di soluzioni di tende di Lutron:
  - Tende avvolgibili contract
  - Tende avvolgibili Sivoia QS cablate
  - Tende Sivoia QS cablate

### Approvazioni a norma di legge

- cULus Listed
- FCC
- ICES
- CE
- UKCA

### Requisiti ambientali

- Temperatura ambiente di funzionamento: da 0 °C a 40 °C
- Umidità relativa max 90% senza condensa
- Solo per uso in interni

### Alimentazione e comunicazione

- Deve essere alimentato tramite Power over Ethernet (PoE) conforme IEEE 802.3af-2003 o 802.3at-2009 modello Lutron Q-POE-PNL o compatibile.
- Comunica con il sistema tramite collegamento Ethernet al processore Athena Edge cablato.

### Montaggio

- Può essere installato nelle seguenti scatole:
  - Quadrata singola da 102 mm per gli Stati Uniti (orizzontale)
  - Standard singola da 50 mm x 96 mm x 65 mm per gli Stati Uniti (orizzontale)
  - Quadrata per il Regno Unito
  - Rotonda per l'UE

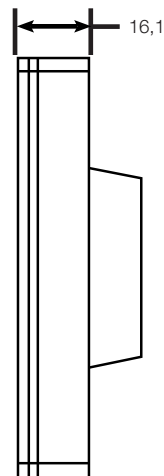
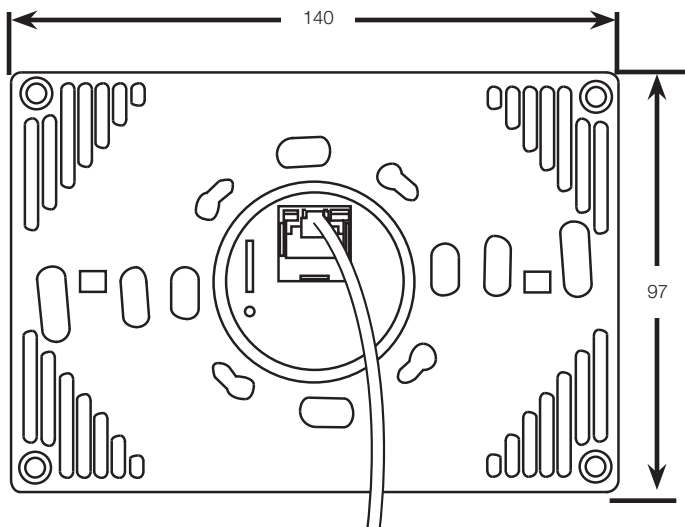
### Cablaggio

- Utilizzare cavi min. Cat5e.
- Lunghezza max cavi 100 m.
- Ogni touchscreen deve disporre di una connessione Ethernet domestica a uno interruttore PoE.
- Non collegare a PoE in esterni.

Nome job:	Numeri modello:
Numero job:	

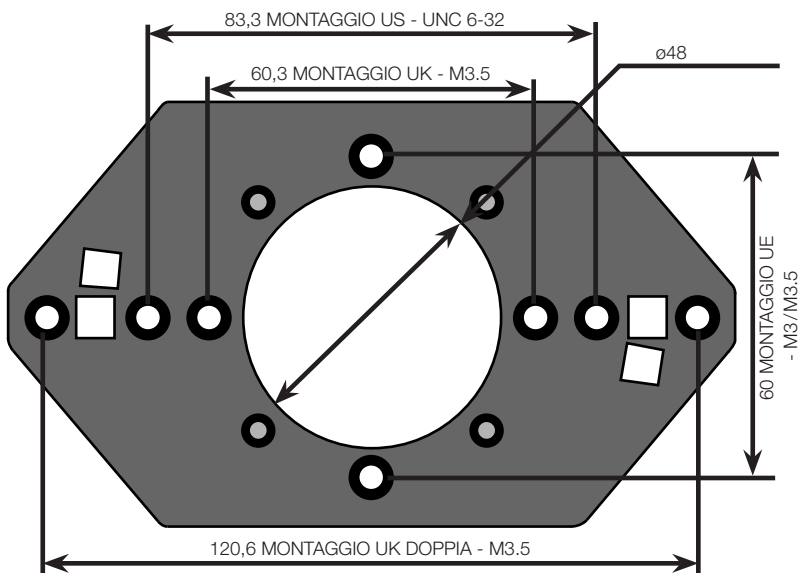
### Dimensioni

Tutte le dimensioni riportate: mm

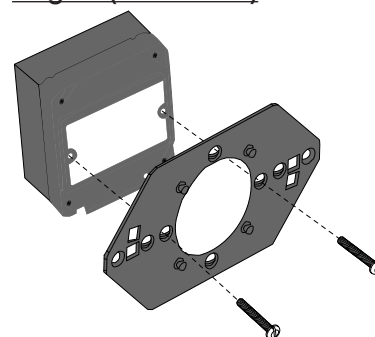


### Schema di montaggio

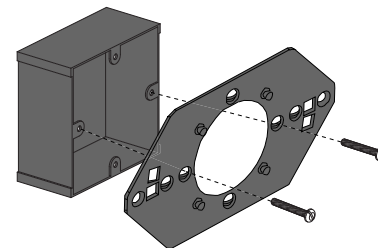
Tutte le dimensioni riportate: mm



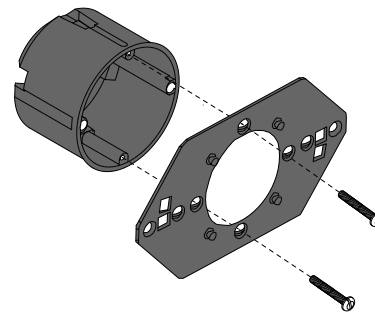
**Scatola di giunzione Stati Uniti**  
 102 mm x 102 mm con anello frontale  
 singolo (orizzontale)



**Scatola quadrata Regno Unito**



**Scatola rotonda UE**

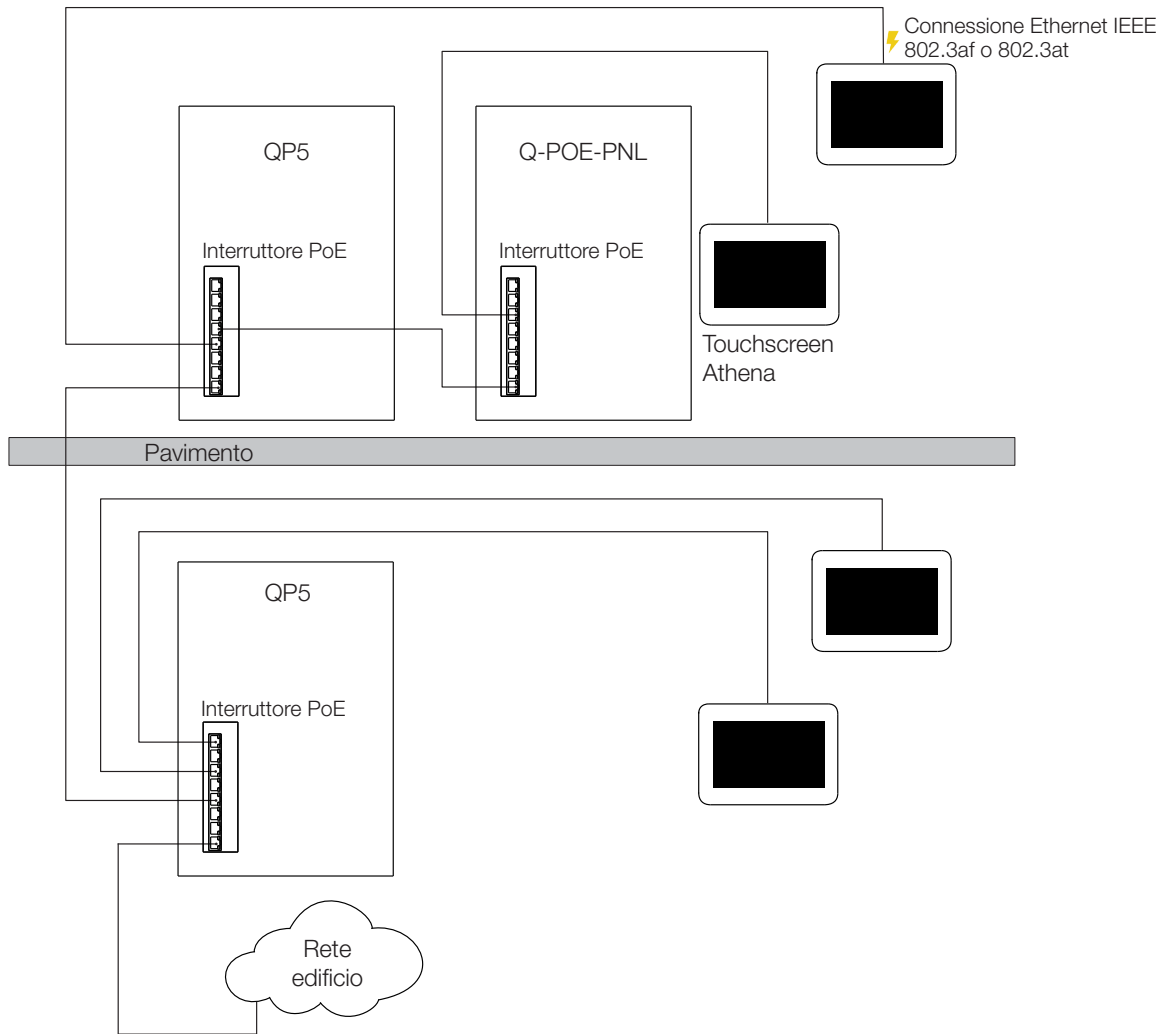


Pagina

**LUTRON** INVIO SPECIFICHE

Nome job:	Numeri modello:
Numero job:	

### Esempio: Diagramma del sistema



Il logo Lutron, Lutron, Athena, Clear Connect, EcoSystem, Energi Savr Node, Ketra, LED+, Softswitch, e Sivoia sono marchi commerciali o marchi registrati di Lutron Electronics Co., Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Tutti i nomi dei prodotti, i loghi e i marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Nome job:	Numeri modello:
Numero job:	