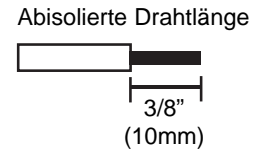
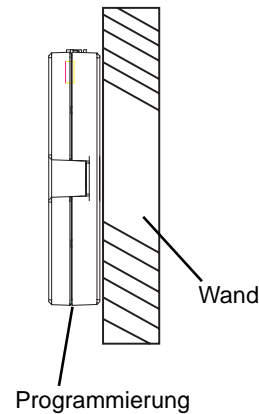


Produkt-Spezifikationen und Bedienungsanleitungen, ein IP-Programm für Ethernetgeräte und Informationen zum RS232-Protokoll finden Sie auf der beiliegenden CD.

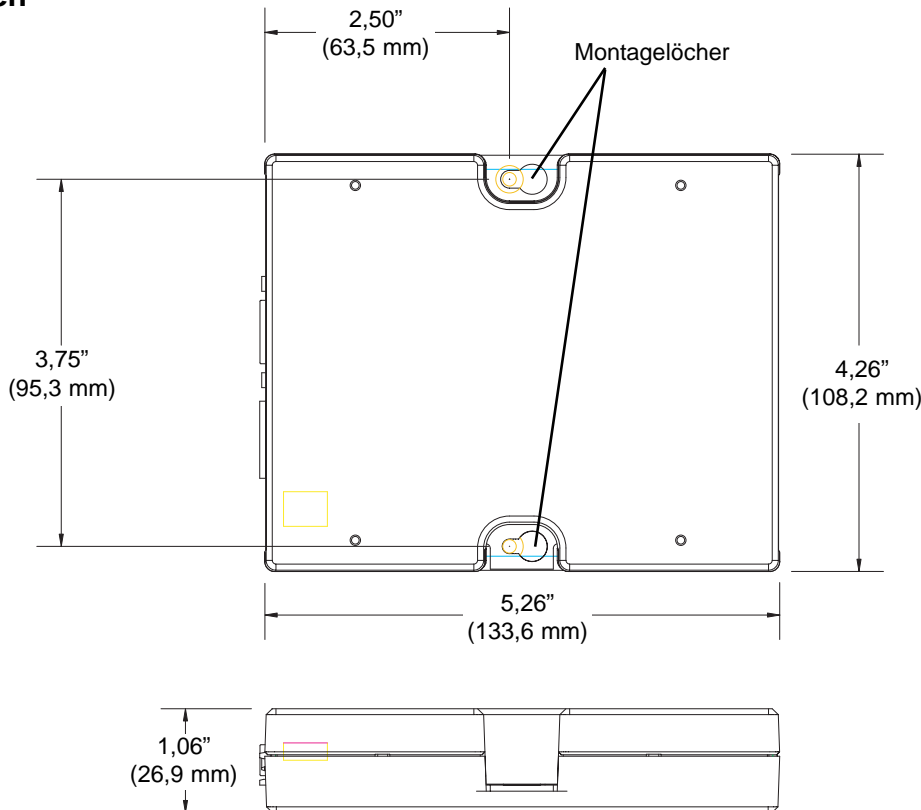
Montage

1. Montieren Sie die Steuer-Schnittstelle wie auf dem Montagediagramm gezeigt mit Schrauben (nicht mitgeliefert) direkt an einer Wand. Achten Sie darauf, dass genug Platz für die Anschlusskabel bleibt. Die Einheit kann auch mit den mitgelieferten Schrauben im AV-Rack LUT-19AV-1U angebracht werden. Das LUT-19AV-1U nimmt bis zu vier Einheiten auf.
2. Isolieren Sie die Leitungen um 10 mm ab. Jede Datenverbindungsklemme nimmt bis zu zwei 1,0-mm²-Leitungen (AWG Nr. 18) auf.
3. Schließen Sie die Leitungen wie auf dem Verkabelungsschema (nächste Seite) gezeigt an. LED 1 leuchtet dauerhaft (Strom) und LED 7 blinkt in schneller Folge (Datenverbindung RX), wenn die Datenverbindung Klasse 2 (PELV) richtig installiert ist.

Montagezeichnung



Abmessungen

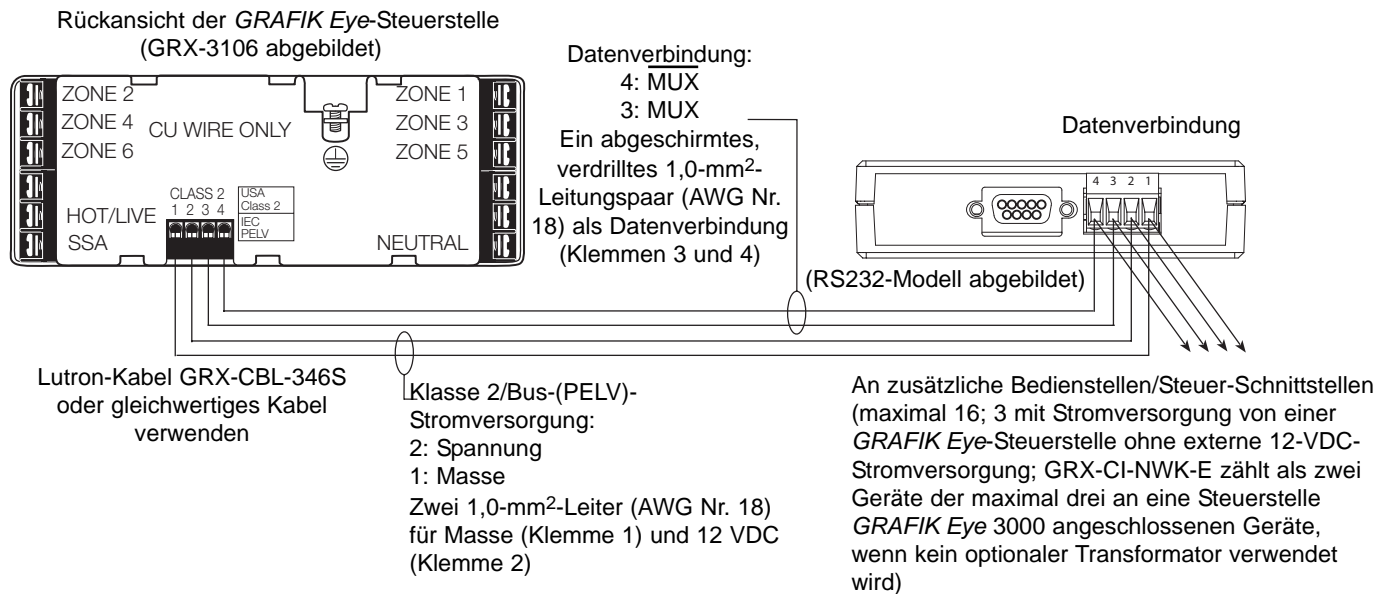


Niederspannungs-PELV-Verkabelung Klasse 2

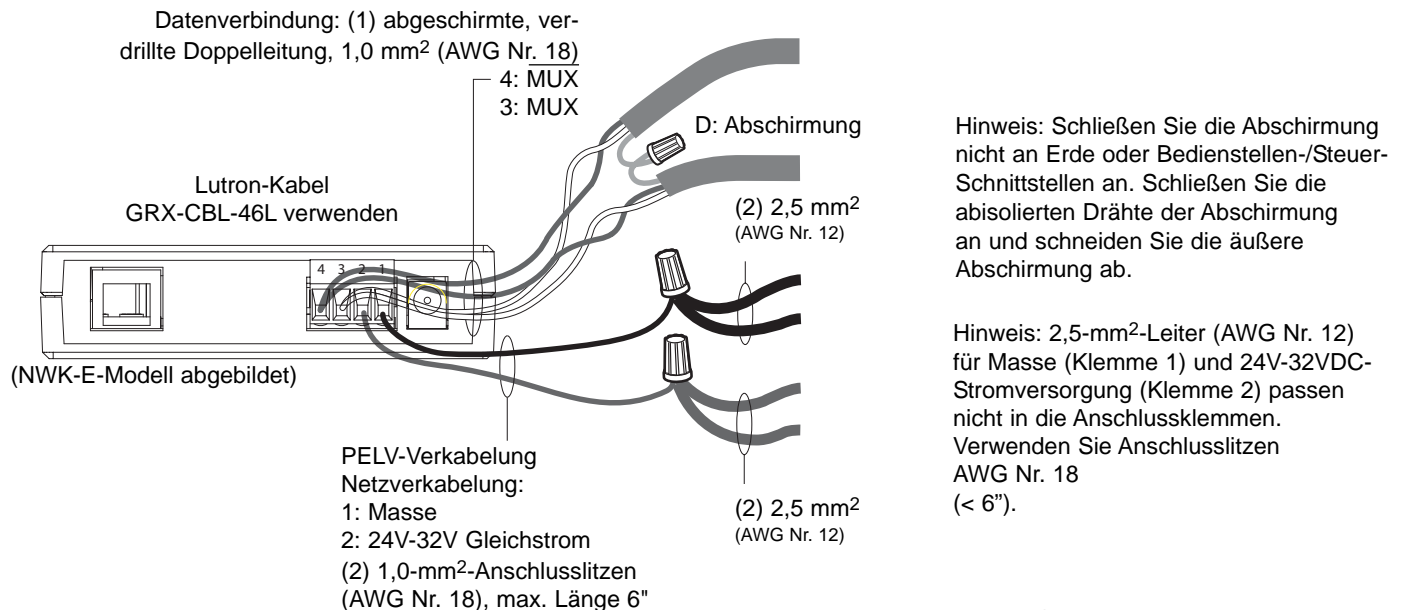
Wichtige Hinweise

- Bei der Installation sind alle anwendbaren Regeln und Vorschriften einzuhalten.
- **VORSICHT:** Schließen Sie **keine** Netzspannung an das Gerät an. Falsche Verdrahtung kann Verletzungen von Personen oder Beschädigungen des Geräts oder anderer Einrichtungen zur Folge haben.
- Diese Steuerung kann mit Verkabelungsmethoden Klasse 2/PELV angeschlossen werden. Überprüfen Sie, ob diese Methoden den geltenden Vorschriften entsprechen.
- Nehmen Sie Daisy-Chain-Verbindungen an den Niederspannungs-Datenverbindungsklemmen Klasse 2 (PELV) am Ende der Steuerschnittstelle vor.
- Benutzen Sie keine T-Abzweigungen. Alle ein- und ausgehenden Leitungen müssen am Klemmenblock angeschlossen werden.
- An jede Klemme können bis zu zwei 1,0-mm²-Leitungen (AWG Nr. 18) angeschlossen werden.

Steuer-Schnittstelle: GRX-3000-Steuerstelle

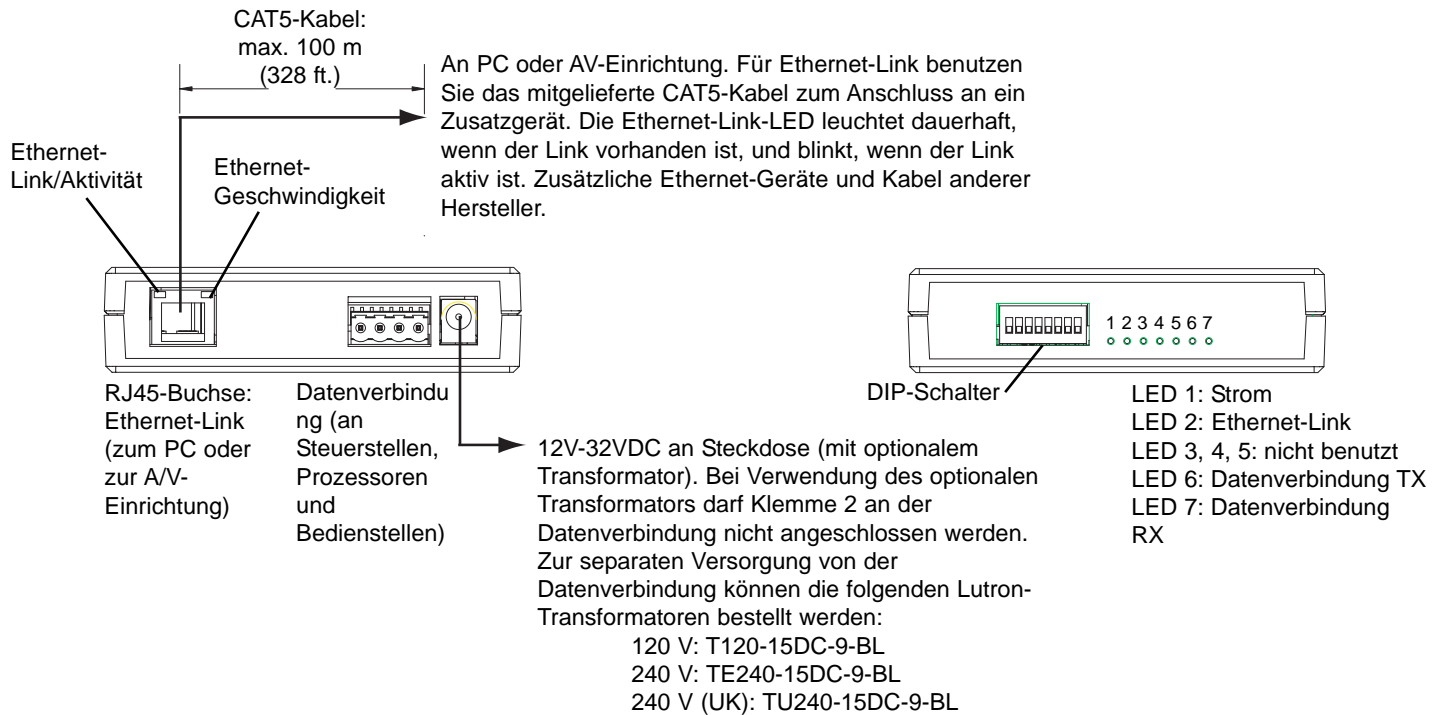


Verkabelung der Steuer-Schnittstelle: Geräte-Link für GRX-4000-Steuerstelle oder OMX-Steuereinheit (Datenverbindung abgebildet)

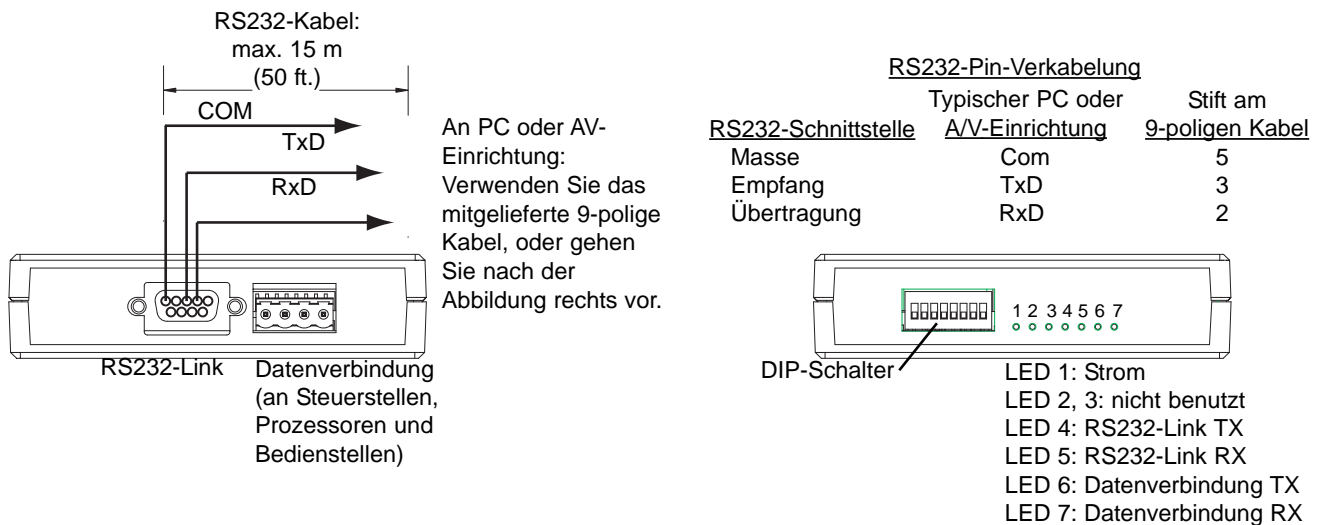


A/V-Anschlüsse und Signal/Link-Informationen

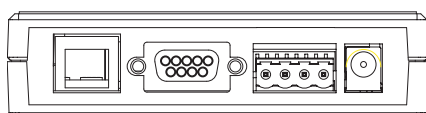
GRX-CI-NWK-E, OMX-CI-NWK-E



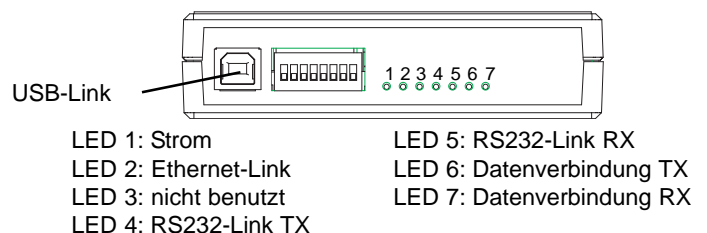
GRX-CI-RS232, OMX-CI-RS232



GRX-CI-PRG



Die Anschlüsse und Verbindungen sind genauso wie an den oben gezeigten Einheiten.



Produkt-Spezifikationen und Bedienungsanleitungen, ein IP-Programm für Ethernetgeräte und Informationen zum RS232-Protokoll finden Sie auf der beiliegenden CD.

Internet: www.lutron.com
E-Mail: product@lutron.com

WELTWEITE ZENTRALE

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036
TEL.: +1-610-282-3800
FAX: +1-610-282-1243

EUROPAZENTRALE

Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close, Wapping London, E1W 3JF,
Großbritannien
TEL.: +44-207-702-0657
FAX: +44-207-480-6899
GEBÜHRENFREI (Großbritannien) 0800-282-107

BÜROS WELTWEIT

Deutschland
Lutron Electronics GmbH, Landsberger Allee 201,
13055 Berlin, Deutschland
TEL.: +49-30-9710-4590
FAX: +49-30-9710-4591
GEBÜHRENFREI 00800-5887 6635

Frankreich

Lutron LTC, S.A.R.L.
90 rue de Villiers, 92300 Levallois-Perret, Frankreich
TEL.: +33-(0)1-41-05-42-80
FAX: +33-(0)1-41-05-01-80
GEBÜHRENFREI 0800-90-12-18

Italien

Lutron LDV, Srl
GEBÜHRENFREI: 800-979-208

Spanien, Madrid

Lutron CC, S.R.L.
Calle Orense, 85, 28020 Madrid, Spanien
TEL.: +34-91-567-8479
FAX: +34-91-567-8478
GEBÜHRENFREI 0900-948-944

Spanien, Barcelona

Lutron CC, S.R.L.
Gran Via Carlos III, 84, planta 3a, 08028,
Barcelona, Spanien
TEL.: +34-93-496-5742
FAX: +34-93-496-5750
GEBÜHRENFREI 0900-948-944

Hongkong

Lutron GL Ltd.
Room 2808, 28/F, MLC Tower,
248 Queen's Road East, Wanchai, Hongkong
TEL.: +852-2104-7733
FAX: +852-2104-7633

Singapur

Lutron GL Ltd.
6A Upper Cross Street, Singapore 058326
TEL.: +65-6220-4666
FAX: +65-6220-4333

Japan

Lutron Asuka Co. Ltd.
No. 16 Kowa Building, 4F, 1-9-20, Akasaka,
Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan
TEL.: +81-3-5575-8411
FAX: +81-3-5575-8420

China, Beijing

Lutron GL Ltd.
5th. Floor, China Life Tower, No. 16, Chaowai Street,
Chaoyang District, Beijing 100020 China
TEL.: +86-10-5877-1817
FAX: +86-10-5877-1816

China, Shanghai

Lutron GL Ltd.
Suite 07, 39th. Floor, Plaza 66,
1266 Nan Jing West Road, Shanghai, 200040 China
TEL.: +86-21-62881473
FAX: +86-21-62881751

BESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNG

Lutron verpflichtet sich, während des ersten Jahres ab Verkauf unentgeltlich etwaige Mängel, die auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind, zu beseitigen oder nach eigener Wahl mangelhafte Teile zu ersetzen oder nachzubessern. Schicken Sie die Einheit im Garantiefall an Ihren Händler oder an Lutron, 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299, portofrei zurück. Diese Garantie ersetzt jede andere ausdrückliche oder eine Schlussfolgerung zulassende Garantie. Die die Schlussfolgerung zulassende Garantie der Wiederverkauflichkeit ist auf ein Jahr ab Kaufdatum begrenzt. Installations-, Demontage- und Reinstallationskosten sowie Beschädigungen infolge missbräuchlicher oder falscher Verdrahtung und fehlerhafter Isolation sind von der Garantie ausgeschlossen. Unmittelbare oder Folgeschäden sind von der Garantie ausgeschlossen. Lutrons Haftung für Schäden in Zusammenhang mit der Herstellung, dem Verkauf, der Installation, der Lieferung oder der Anwendung der Einheit ist auf den Kaufpreis der Einheit beschränkt.

Durch diese Garantie werden Sie mit gewissen Rechten ausgestattet. Außerdem können Sie in diesem Zusammenhang auch andere Rechte haben, die von Staat zu Staat unterschiedlich sind. In einigen Staaten darf die Zeitdauer einer indirekten Garantie nicht begrenzt werden. In einigen Staaten ist es unzulässig, unmittelbare oder Folgeschäden auszuschließen oder zu begrenzen. Daher ist es möglich, dass obige Ausnahmen und Begrenzungen für Sie nicht gültig sind.

Lutron, das Sunburst-Logo und GRAFIK Eye sind eingetragene Warenzeichen; Architrave ist Warenzeichen von Lutron Electronics Co., Inc.

© 2005 Lutron Electronics Co., Inc.



Lutron Electronics Co., Inc.
Zusammengestellt und gedruckt
in den USA 5/05
Bestell-Nr. 040-228 Rev. A