

Gira L1



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 REG	2070 00	1	682,97	25	4010337016717

Merkmale

- Logikfunktionen:

Funktionsvielfalt durch Bausteinbibliothek mit 36 Logikbausteinen (z. B. Mathematische Grundfunktionen, sonnenstandsgeführte Rollladen- und Jalousiesteuerung, Temperaturregelung, Trennwandsteuerung, Treppenhauslicht, Zufallsgenerator).

- Konfigurierbare Logikbausteine (z. B. frei wählbare Anzahl der Eingänge).

- Einfache Parametrierung von Zeitschaltuhren und Szenen:

bis zu 20 Zeitschaltuhren mit jeweils 10 Schaltzeiten.

bis zu 20 Szenen-Sets mit jeweils 64 Szenen.

- Bis zu 480 Datenpunkte in einem Projekt verwendbar

(300 KNX Gruppenadressdatenpunkte, 180 frei verfügbare Gerätedatenpunkte).

- Interkomfunktion um Werte z. B. zwischen einem weiteren L1 oder einem X1 über Ethernet auszutauschen.

- Optimierte Inbetriebnahme:

schnelle Projektänderung oder -aktualisierung im laufenden Betrieb ohne Geräteneustart möglich.

- Zwei Buchsen RJ45 mit Switch-Funktion unterstützen das einfache Durchschleifen des Patchkabels.

- Hohe Sicherheit:

Die verschlüsselte TLS-Datenübertragung zwischen GPA und Gira L1 verhindert das Mitlesen durch Dritte.

Das Geräte-Passwort schützt den Gira L1 vor Fremdzugriff.

- Projektsicherung: Speichern einer Projektkopie auf dem Gira L1.

- Inbetriebnahme:

Physikalische Adresse und Applikation werden mit der KNX Inbetriebnahme-Software ETS ab der Version 4.1.8 parametriert.

Die weitere Projektierung erfolgt über den Gira Projekt Assistenten (GPA). Der Gira Projekt Assistent ist kostenlos im Gira Downloadbereich verfügbar.

- Funktionale Erweiterungen bzw. Aktualisierungen über Firmware- und Softwareupdates.

- Hardware für KNX Secure vorbereitet. Zukünftiges Firmwareupdate erforderlich.

Technische Daten

KNX Medium:	TP256
Nennspannung:	DC 24 bis 30 V
Leistungsaufnahme:	2 W
IP-Kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Unterstützte Protokolle:	DHCP, AutoIP, TCP/IP, UDP/IP

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.

Preise gültig für Schweiz mit Preisstand 11/25.

Anschlüsse

- IP: 2 x Buchsen RJ45
- KNX: Anschluss- und Abzweigklemme

Umgebungstemperatur: 0 °C bis +45 °C

Hinweise

- Versorgung über externe DC 24 V.

Abmessungen

Teilungseinheiten (TE): 2
