

## Gira L1

Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
SMA	2070 00	1	25	4010337016717

### Egenskaper

- Logikfunktioner: Många funktioner tack vare modulbibliotek med 36 logikmoduler (t.ex. matematiska grundfunktioner, solståndsstyrd rulljalusi- och jalousistyrning, temperaturreglering, skiljeväggsstyrning, trappuppgångsljus, slumpgenerator).
- Konfigurerbara logikmoduler (t.ex. antal ingångar kan väljas fritt).
- Enkel parameterinställning av timer och scener: Upp till 20 timers med vardera 10 kopplingstider. Upp till 20 scensatser med vardera 64 scener.
- Upp till 480 datapunkter kan användas i ett projekt. (300 KNX gruppadress-datapunkter, 180 tillgängliga enhets-datapunkter).
- Interkomfunktion för att utbyta värden t. ex. mellan en ytterligare L1 eller en X1 via Ethernet.
- Optimerad idrifttagning: Snabb projektändring eller -uppdatering kan genomföras under pågående drift utan att apparaten måste startas om.
- Två RJ45-portar med switch-funktion stöder den enkla genomkopplingen av patchkabeln.
- Hög säkerhet: Den krypterade TLS-dataöverföringen mellan GPA och Gira L1 förhindrar att obehöriga kan läsa innehållet. Lösenordet skyddar Gira L1 mot obehörig åtkomst.
- Projekt-backup: Spara en kopia av projektet på Gira L1.
- Idrifttagning: Fysikalisk adress och applikation parameteras med KNX idrifttagningsprogrammet ETS från version 4.1.8. Den fortsatta projekteringen görs med Gira Projektassistent (GPA). Gira Project Assistant kan laddas ned gratis i Gira-download-området.
- Funktionsutökning och -uppdatering i form av uppdateringar av inbyggt program och programvara.
- Hårdvara för KNX Secure är förberedd. Framtida firmware-uppdatering krävs.

### Tekniska data

KNX medium:	TP256
Märkspänning:	DC 24 till 30 V
Effektförbrukning:	2 W
IP-kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Protokoll som stöds:	DHCP, AutoIP, TCP/IP, UDP/IP
Anslutningar	
- IP:	2 x uttag RJ45
- KNX:	Anslutnings- och vidarekopplingsklämma
Omgivningstemperatur:	0°C till +45°C

## Hänvisningar

- Försörjning via extern DC 24 V.

---

## Yttermått

Modulära enheter (ME): 2

---