


## Gira L1



Specifica	Cod. ord.	UI	EUR/pezzo IVA esclusa	SP	EAN
 AMG	2070 00	1	682,97	25	4010337016717

## Caratteristiche

- Funzioni logiche: varietà di funzioni grazie alla libreria di moduli con 36 moduli logici (ad esempio funzioni matematiche di base, controllo tapparelle e veneziana in funzione della posizione del sole, regolazione della temperatura, controllo pareti di separazione, luce delle scale, generatore casuale).
- Moduli logici configurabili (ad esempio numero di ingressi a libera scelta).
- Semplice parametrizzazione di timer e scene: fino a 20 timer con 10 tempi di commutazione ciascuno. fino a 20 set di scene con 64 scene ciascuno.
- In un progetto è possibile utilizzare fino a 480 punti dati (300 punti dati di indirizzo di gruppo KNX, 180 punti dati di dispositivo liberamente disponibili).
- Funzione Intercom per scambiare valori ad es. tra un altro L1 o un X1 attraverso Ethernet.
- Messa in servizio ottimizzata: rapida modifica o aggiornamento del progetto durante il funzionamento, senza dover riavviare l'apparecchio.
- Due prese RJ45 con funzione switch che supportano il semplice sezionamento del cavo patch.
- Alta sicurezza: La trasmissione criptata dei dati TLS tra GPA e Gira L1 impedisce la lettura da parte di terzi. La password del dispositivo protegge Gira L1 dall'accesso di terzi.
- Salvataggio del progetto: salvataggio di una copia del progetto su Gira L1.
- Messa in servizio: L'indirizzo fisico e l'applicazione vengono parametrizzati con il software ETS di messa in servizio KNX a partire dalla versione 4.1.8. L'ulteriore progettazione avviene tramite il Gira Project Assistant (GPA). Gira Project Assistant è disponibile gratuitamente nell'area download Gira.
- Espansione funzionale o aggiornamento tramite aggiornamenti firmware e software.
- Hardware predisposto per KNX Secure. È richiesto il futuro aggiornamento del firmware.

## Dati tecnici

Supporto KNX:	TP256
Tensione nominale:	24 - 30 V DC
Potenza assorbita:	2 W
Comunicazione IP:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Protocolli supportati:	DHCP, AutoIP, TCP/IP, UDP/IP
Collegamenti	
- IP:	2 prese RJ45
- KNX:	morsetto di collegamento e di derivazione

Temperatura ambiente: da 0 °C a +45 °C

---

## Avvisi

- Alimentazione con tensione esterna a 24 V DC.

---

## Dimensioni

Unità di larghezza (TE): 2

---