Řídicí jednotka / *Control Unit* Lo



LG | DALI | 128/3968 ZAŘÍZENÍ / *DEVICES* | IP20 | WiFi | +50°C 0°C

Technické parametry

Jmenovité napětí 230 V_{AC} ±10%, 50–60 Hz
Montáž 4 DIN moduly
Vybavení výstup pro relé a vyrovnávací baterie
Spravovaná svítidla až 128 zařízení na každou řídicí jednotku LG; integrací řídicí jednotky Supervisor do systému je možné připojit k této dalších 31 řídicích jednotek pro celkovou správu 3 968 svítidel z jednoho místa. Ve smíšených systémech může být ovládáno až 64 zařízení DALI + 32 zařízení LG.
Připojení
WiFi – režim AccessPoint (AP) a Klient (STA), Ethernet, Bluetooth (neaktivní), RS485, 4× bezpotenciálové vstupy, 1× 230 V vstup
Software pro správu
aplikace B.connect a Cablecom, NuBe cloud
Normy ČSN EN 60950-1, ČSN EN 62034, ČSN EN 50172, 2014/53/UE

Aplikace

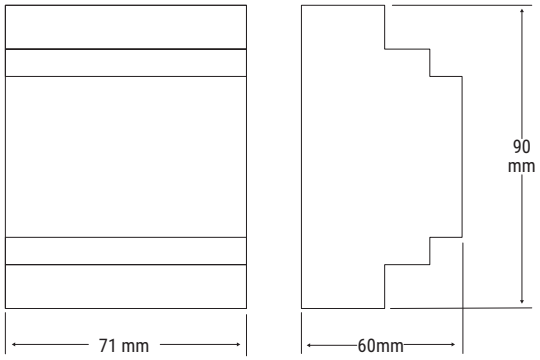
průmysl, služby

Characteristics

Power supply *230 VAC ±10%, 50–60 Hz*
Mounting *4 DIN rail modules*
Equipment *Relay output and buffer battery*
Managed luminaires *up to 128 devices per each LG Control Unit; by integrating the Supervisor Control Unit, it is possible to connect 31 control units for a total of 3968 luminaires that can be managed from a single point. In mixed systems, up to 64 DALI devices + 32 LG devices can be controlled.*
Connection interface
WiFi – AccesPoint (AP) mode and Client (STA) mode, Ethernet, Bluetooth (not activated), RS485, 4× potential-free inputs, 1× 230 V input
Management software
B.connect App, NuBe
Compliance *EN 60950-1, EN 62034, EN 50172, 2014/53/EU*

Applications

Industry, service sectors



gica Connect LG

FUNKCE

- modulární systém fungující v režimech AT a CT (LG)
- nastavitelná autonomie (1 h / 3 h)
- programování testování systému, včetně rozdělení (sudé/liché)
- přípojná sběrnice Logica
- kompatibilní sběrnice DALI pro správu DALI (LOGICA) svítidel
- možnost vzdáleného ovládání přes aplikaci B.connect nebo PC s portálem NuBe
- možnost integrace se systémem řízení osvětlení
- centralizované konfigurační operace
- 16 programovatelných skupin svítidel
- 16 programovatelných scén jasu

FUNCTIONS

- *Modular system operating both AT and CT (LG) modes*
- *Programmable autonomy (1 hour / 3 hours)*
- *Programming of tests, including partial ones (even/odd)*
- *Bus Logica wired connections*
- *Bus DALI-compatible for DALI (LOGICA) luminaires*
- *Remote control via B.connect APP or PC with NuBe cloud*
- *Possibility of integration with Building Automation*
- *Centralized configuration operations*
- *16 programmable luminaire groups*
- *16 programmable brightness scenes*

	Kód *Code*	Popis *Description*	Počet svítidel *Number of luminaires*	Počet DIN modulů *Number of DIN rail modules*
CT	**LG**			
	12100C	ŘÍDICÍ JEDNOTKA / *CONTROL UNIT* LOGICA CONNECT LG	128	4

PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť



MODUL GSM / ***GSM MODULE***
Se vstupem Ethernet LAN a napájením (1+1 DIN)
With Ethernet LAN input and power supply (1+1 DIN)
Slot na SIM kartu (včetně) / *SIM card slot (included)*

Kód / *Code* **20157**



ŘÍDICÍ JEDNOTKA SUPERVISOR
SUPERVISOR CONTROL UNIT
Propojuje až 31 řídicích jednotek LG pro ovládání až 3 968 svítidel / *Up to 31 LG control units for a total of 3968 controlled luminaires*

Kód / *Code* **12131C**