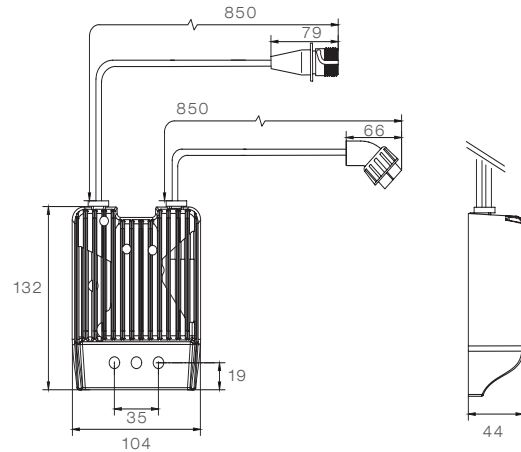


Produktinformation Product information

LCG 3 KANAL
LED KONTROLL GERÄT



LCG 3 CHANNEL
LED CONTROL GEAR



Maßeinheit / unit of measurement: mm

PRODUKTVORTEILE/NUTZEN

Dieses Vorschaltgerät (LCG) passt die elektrischen Eigenschaften von LED Leuchten an die Bedürfnisse von Zugfahrzeugen an, welche noch nicht LED-kompatibel sind.

- neuer Aluminium-Kühlkörper - mit optimierter Beschichtung
- überwacht die Licht-Funktion entsprechend gesetzlicher Vorschriften (Stromanpassung und Ausfall-Kontrolle sowie Überstromabschaltung)
- durch Aufbau des LCG-Adapters mit passenden 5, 7 oder 8 poligen Steckern ist eine Nachrüstung ohne Eingriff in die Leuchte oder des Aspöck Verkabelungssystems möglich
- Leistungssimulation auf den Funktionen Stand-, Brems- und Blinklicht
- nur kompatibel mit Aspöck LED Heckleuchten

PRODUCT BENEFITS

This light control gear (LCG) enables towing vehicles with a non LED conform electrical system to operate LED lamps by adjust the electric properties (parameters).

- new aluminium cooling element - with optimised coating
- controls the light function according legal requirements (current matching, failure detection and shutdown due to overcurrent)
- by fitting the LCG with appropriate 5, 7 or 8 pin connectors neither the lamp nor the Aspöck cabling system has to be manipulated for installation
- power simulation on the funktions of tail-, stop light and direction indicator
- only compatible with Aspöck LED rear lamps

LCG 3 KANAL
LED KONTROLL GERÄT

LCG 3 CHANNEL
LED CONTROL GEAR
WICHTIG:

Es wird pro Heckleuchte eine LCG benötigt. Das bedeutet pro Fahrzeug sind zwei Stück LCG erforderlich. Bei Verwendung von mehr als einer Heckleuchte pro Fahrzeugseite darf das LCG nur an eine LED Heckleuchte angeschlossen werden.

NOTE:

ONE LCG can only operate ONE LED-rear lamp. Thus two LCGs per vehicle (left and right side) are necessary. Even when more than one rear lamp is used per side each LCG may only be connected to one LED rear lamp.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL FACTS

SPANNUNGSBEREICH: VOLTAGE RANGE:	12V	
OBERFLÄCHENTEMPERATUR IM BETRIEB BEI 25°C: SURFACE TEMPERATURE IN OPERATION AT 25°C:	max 100°C	je nach Spannung, Untergrund, Anbau, Verschmutzungsgrad <i>depending on voltage, subfloor, addition, degree of soiling</i>
ANSCHLUSS: CONNECTION:	offenes Kabelende oder passender Aspöck Stecker <i>cable open-ended or with appropriate matching Aspöck connector</i>	
GEWICHT: WEIGHT:	877 g	
TEMPERATURBEREICH: TEMPERATURE RANGE:	-30°C ~ +50°C	muss auf Metalluntergrund montiert werden <i>must be mounted on a metal base</i>
IP-KLASSE LCG GEHÄUSE: IP-RATING LCG HOUSING:	IP6K9K	
EMV-ABNAHME: EMC APPROVAL:	E24-10R-05-1952-EMC	
DIMENSION: DIMENSION:	L= 104 mm, B = 132 mm, T = 44 mm	

BESCHREIBUNG / DESCRIPTION
OEM

LED Kontroll Gerät LCG 3 Kanal, mit offenem Ende LED control gear LCG 3 Channel, with open end	75-0350-007
LED Kontroll Gerät LCG 3 Kanal, 5 pol. Bajonett links/rechts LED control gear LCG 3 Channel, 5 pin Bayonet left/right	75-0351-007
LED Kontroll Gerät LCG 3 Kanal, 8 pol. Bajonett links LED control gear LCG 3 Channel, 8 pin Bayonet left	75-0352-007
LED Kontroll Gerät LCG 3 Kanal, 8 pol. Bajonett rechts LED control gear LCG 3 Channel, 8 pin Bayonet right	75-0353-007
LED Kontroll Gerät LCG 3 Kanal, 7 pol. ASS2 links/rechts LED control gear LCG 3 Channel, 7 pin ASS2 left/right	75-0354-007
LED Kontroll Gerät LCG 3 Kanal, 7 pol. AMP links/rechts LED control gear LCG 3 Channel, 7 pin AMP left/right	75-0355-007