



Highlights:

- Automatische Leuchten-Suchfunktion (durch die Zentrale)
- Kommunikationsanzeige
- Statusanzeige

Linienkoppler zur Ergänzung der Überwachungszentralen Checklux CL100, CL200 und CL500 um weitere Kreise. Der Linienkoppler dient zur Erhöhung der Funktionssicherheit und Vergrößerung der max. Kabellänge des Bussystems, z. B. zur Aufteilung in einem Gebäude über mehrere Etagen; Kabellänge pro Etage bis zu 1.000 m. Ausführung für Hutschienenmontage in IP20-Kunststoffgehäuse.

Technische Daten

Anschlussspannung	230V AC, 50Hz
Leistungsaufnahme:	max. 4W
Anschlussklemmen Netz:	1,5mm ² bis 2,5mm ²
BUS-Kreise:	2x RS485
Montage:	Hutschiene, 6TE
Abmessungen (BxHxT):	106 x 90 x 58 mm
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	II
Umgebungstemperatur:	0°C bis +35°C



SCAN MICH
für weitere Infos:
Ausschreibungstexte

Varianten

Type	Bezeichnung	Bemerkungen
LK250	Linienkoppler zur Erweiterung der Checklux CL100/200/500 um weitere Kreise	max. 249 Teilnehmer

Hinweis:

Theoretisch können je nach Anlagentype Linienkoppler bis zur maximalen Anzahl der möglichen Teilnehmer an einer Checklux Anlage angeschlossen werden. Durch jeden Linienkoppler reduziert sich jedoch die Anzahl der anzuschließenden Leuchten um -1. Es sollte daher bedacht werden, welche Anzahl Linienkoppler sinnvoll ist.

Die Anzahl der Linienkoppler Ebenen (Verschachtelung) ist auf vier begrenzt. Das bedeutet, es dürfen max. 4 Linienkoppler verschachtelt hintereinander geschaltet werden, wodurch die maximale, theoretische Kabellänge eines Kreises 5 km beträgt (4 Ebenen à 1.000 m + die 1.000 m von der Zentrale).

Beispiel BUS-Struktur:

