


<b>Pressemitteilung</b>		 Magdeburger Straße 3 30880 Rethen Tel.: +49 5066 998 – 522 Fax: +49 5066 998 – 599 e-Mail: <a href="mailto:kst@LCN.de">kst@LCN.de</a> Internet: <a href="http://www.LCN.de">www.LCN.de</a>
Titel: Das neue LCN-GT3L – Sensortaster in einer neuen Dimension		
Keywords: LCN-GT3L Sensor-Tastenfeld kapazitiv Gebäudeautomation ISSENDORFF KG		
Zielgruppe: Elektroinstallateure, Elektroplaner, Architekten, ambitionierte Bauherren		
Artikeltyp: PM – Pressemitteilung	Autor: Katrin Strübe	
Zeichen: 3807	Seiten: 2	
Anhang: 2	Datum: 2011-08-11	

## **Das neue LCN-GT3L – Sensortaster in einer neuen Dimension**

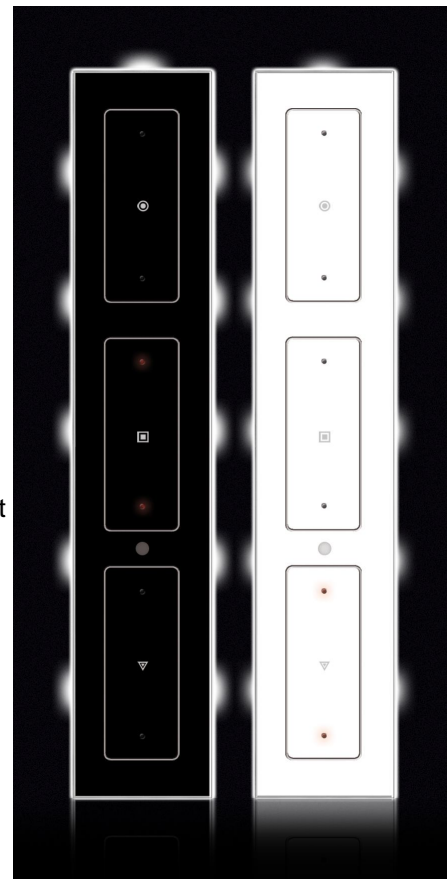
Mit dem kapazitiven Sensor-Tastenfeld LCN-GT3L stellt die ISSENDORFF KG ein Bedienelement in einem völlig neuen Design vor. Mit Abmessungen von 50 x 300mm ist es extrem schlank und schmiegt sich so besonders harmonisch und unauffällig an Türen und Rahmen an. Eine Revolution auf dem Schaltermarkt! Die hochwertige Mineralglas-Oberfläche ist standardmäßig in den Farben schwarz und weiß erhältlich und harmonisiert so optimal mit den weiteren Bedien- und Sensorelementen der GT-Serie. Auf Kundenwunsch können mittels Siebdruckverfahren alle denkbaren Farben sowie Texturen, Logos oder Schriftzüge unter der Oberfläche aufgebracht werden. Service, Flexibilität und fast grenzenlose Designfreiheit, die der Rethener Hersteller seinen Kunden exklusiv bieten kann.

Neben seinem elegant schlanken Design besticht das LCN-GT3L besonders durch seine außerordentliche Benutzerfreundlichkeit. Die filigrane Bedienung herkömmlicher Taster wurde aufgebrochen. Die drei Sensorflächen sind aufgrund ihrer Größe besonders unkompliziert, leicht und zielsicher zu bedienen. Das LCN-GT3L eignet sich daher auch hervorragend für die Bedienung durch ältere und körperlich beeinträchtigte Personen – ohne dass dabei auf hochwertige Materialien und elegantes Design verzichtet werden muss. Durch den integrierten Fernbedienungsempfänger reagiert das LCN-GT3L zudem auf alle LCN-codierten IR-Fernbedienungen.

Design und Benutzerfreundlichkeit in perfekter Kombination.

Das LCN-GT3L verfügt über drei individuell belegbare Sensorflächen, die je nach Berührungsdauer die bereits von LCN bekannten Kommandos Kurz, Lang und Los ausführen. Das Tastenfeld kann so für alle Schalt-, Regel- und Steuerungsaufgaben im LCN-Bus eingesetzt werden. In jede Sensorfläche sind zwei rote Status-LED integriert, welche die Modi Leuchten, Blinken, Flackern oder Aus darstellen können. Eine Berührung wird durch ein grünes Aufleuchten des Tastensymbols quittiert. Zusätzlich beinhaltet das LCN-GT3L 12 weiße LED für die Wandbeleuchtung. Die einzelnen Sensorflächen sind in den Ecken blau hinterleuchtet. Alle LED sowie die Wandbeleuchtung können mit Hilfe der Software LCN-PRO individuell programmiert und deren Helligkeit in zwei Stufen eingestellt werden.

Das LCN-GT3L wird auf der Elektrotechnik in Dortmund vom 14.-17. September 2011 in Halle 3B, Stand B04 erstmalig vorgestellt.



Die 33 integrierten LEDs machen das LCN-GT3L zu einem echten Hingucker

## **Technische Daten LCN-GT3L**

### **Kapazitives Sensor-Tastenfeld in schmalem Design**

- 3 kapazitive Sensorflächen für die LCN-Kommandos KURZ/LANG/LOS
- 6 rote Status-LED zur Anzeige beliebiger Vorgänge, Zustände individuell parametrierbar
- 3 grüne LED in den Tastensymbolen zur Quittierung der Schaltvorgänge
- blaue Tastenhinterleuchtung optional zuschaltbar
- 12 Weiße LED zur Wand-/Akzentbeleuchtung
- Glasrahmen in verschiedenen Farben und Ausführungen erhältlich
- Abmessungen: (B x H x T): 50mm x 300mm x 10mm (5mm Glasstärke)
- Stromversorgung: Tasten und Status-LED über LCN-Busmodul, Tastenhinterleuchtung über UP-Netzteil LCN-NUI
- Betriebstemperatur: -10 °C bis +40 °C
- Verwendung: In trockenen Räumen bei ortsfester Installation nach VDE632, VDE 637
- Schutzart: IP 20
- Montage: LCN-Montagerahmen inklusive Adapterplatine auf einer 35mm- Lampenauslassdose