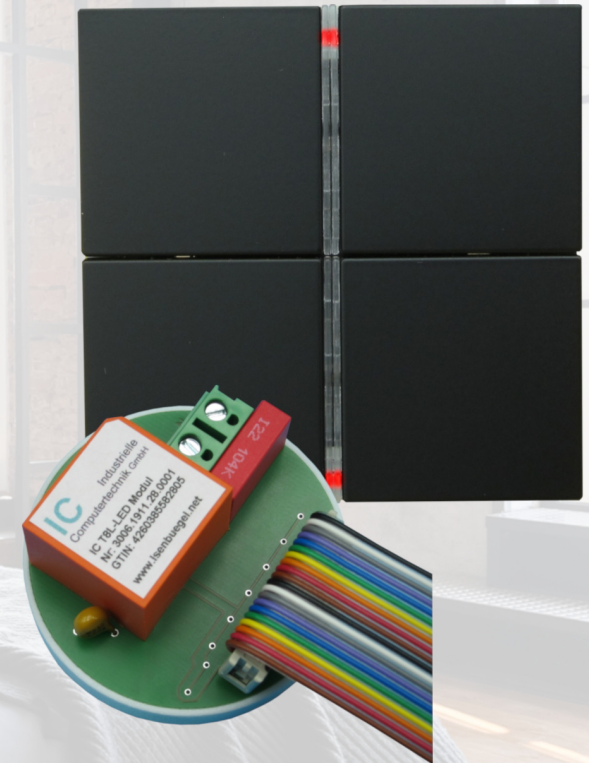


## digitalSTROM IC T8L-LED



**kompatibel zum  
JUNG 8-Fach Taster F40**

Artikel Nr.: 3006.1911.28.1001

GTIN: 4260385582805



IC Industrielle  
Computertechnik GmbH

Konkordiastr. 11  
D-40219 Düsseldorf  
Telefon: +49 211 9011680  
Telefax: +49 211 396569

[www.lsenbuegel.net](http://www.lsenbuegel.net)

[info@lsenbuegel.net](mailto:info@lsenbuegel.net)



Wir sind digitalSTROM Allianz Partner

## Kurzbeschreibung:

Das dSready "IC T8L-LED" Modul ist zur Einbindung von 8-Fach Taster vom Typ Jung 4248 TSM in das digitalSTROM System konzipiert. Sowohl die Taster Spannung als auch die externe LED-Versorgung wird vom T8L-LED zur Verfügung gestellt. Das Modul hat die dS Funktionsmerkmale der SKM 300 Technik. Damit können die Taster bis zu 32 Funktionen im dS System direkt ausführen. Jede Tasterbetätigung wird durch die jeweilige zuständige Led angezeigt. Die Kleinspannung für die angeschlossenen Taster, wird vom IC T8L-LED Modul mit ca. 15V DC und einem Strom von ca. 9 mA pro Linie zur Verfügung gestellt.

Die Kleinspannungsseite ist galvanisch vom Netz mit >2KV getrennt. Eingebaut wird das Modul in einer Unterputz- / Schaltdose. Mit seinen Abmessungen von d=54mm und h=28mm passt es in tiefe UP Dosen.

Durch die integrierte dS Joker-Funktion (schwarz) ist eine Zuordnung im digitalSTROM System neben Gelb (Licht) zum Beispiel auch für Grau (Schatten) möglich.

Das Bild auf Seite 1 zeigt einen Jung 4248TSM Taster mit aufgesetzten Tasterkappen im Programm LS990 in Graphitschwarz matt. Über den Beschriftungsservice können zusätzlich individuelle Kennzeichnungen vorgenommen werden. Alle Taster Elemente sind von Jung auch in den "Corbusier" Farben erhältlich. Die Taster und Tasterkappen sind nicht Bestandteil unserer Lieferung.

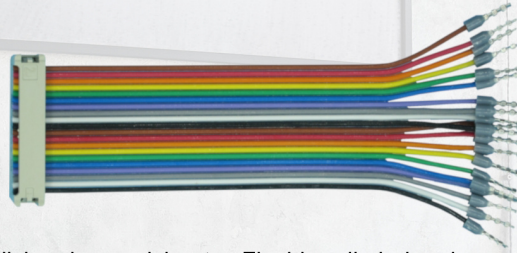
## digitalSTROM-Konfigurator

Sta...	Name	ID	Anzahl ...	Neue G...	L...	Software
<b>Geräte</b>						
Name	ID	A...	Eingangs Mo...	Ein...	S...	Raum Name
T8L-LED Taster 1	029daf08		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 2	029daf09		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 3	029daf0a		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 4	029daf0b		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 5	029dc030		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 6	029dc031		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 7	029dc032		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2
T8L-LED Taster 8	029dc033		Stimmung 0-4	Ein...		Produktion Halle 2

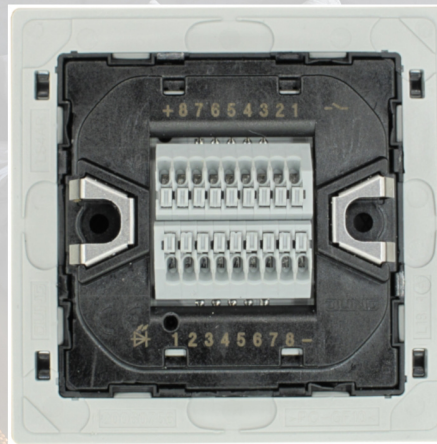
## Montage:

Die Montage erfolgt in einer tiefen Unterputzdose in Deutschland, oder in einer Standard Unterputzdose in der Schweiz. Nach dem elektrischen Anschluss und dem Einschalten der Spannungsversorgung meldet sich das Modul automatisch am digitalSTROM-Meter im Stromkreisverteiler an. Jeder der acht Tastpunkte hat eine eigene DSiD.

Mit dem beiliegenden Verbindungs- Flachbandkabel kann das Modul werkzeuglos mit dem Jung F40 Taster verbunden werden.



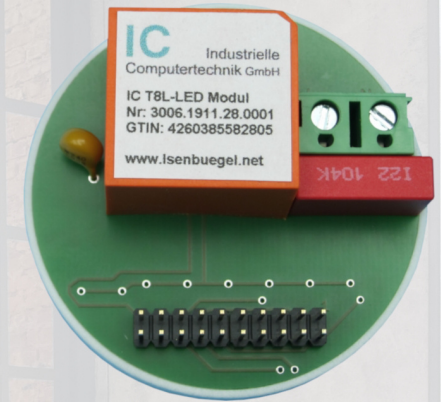
Farblich gekennzeichnetes Flachbandkabel und Nummerierung der Klemmen ermöglicht einfachste werkzeuglose Verbindung.



Jeder Eingang arbeitet unabhängig und kann individuell über den dS Hardwarekonfigurator definiert werden.

JUNG® ist eine eingetragene Marke der Albrecht Jung GmbH&Co.KG  
digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digitalstrom AG

## Produktbild ohne gestecktes Flachbandkabel:



## Technische Daten:

Nenneingangsspannung/Frequenz.....	230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahme.....	ca. 0,6 W
Technische Daten Eingänge.....	galvanisch getrennt
Spannung Eingangslinien.....	ca.15 V DC, ca. 9 mA
Spannung für externe LED.....	ca.15 VDC
Beiliegendes Flachbandkabel.....	ca. 120mm
Anschlussklemmen.....	max. 1,5mm <sup>2</sup>
Einbaumaß.....	Ø 54 x 28mm
Schutzart (trockene Räume) .....	IP20 EN 60529
Zulässige Umgeb.-temp. (Betrieb).....	-5 °C ... +40 °C
Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb) < 80% rF nicht kondensierend	
Datenübertragung via 230 V AC Netz digitalSTROM-Protokoll V1.0	

RoHS



IC Industrielle Computertechnik GmbH