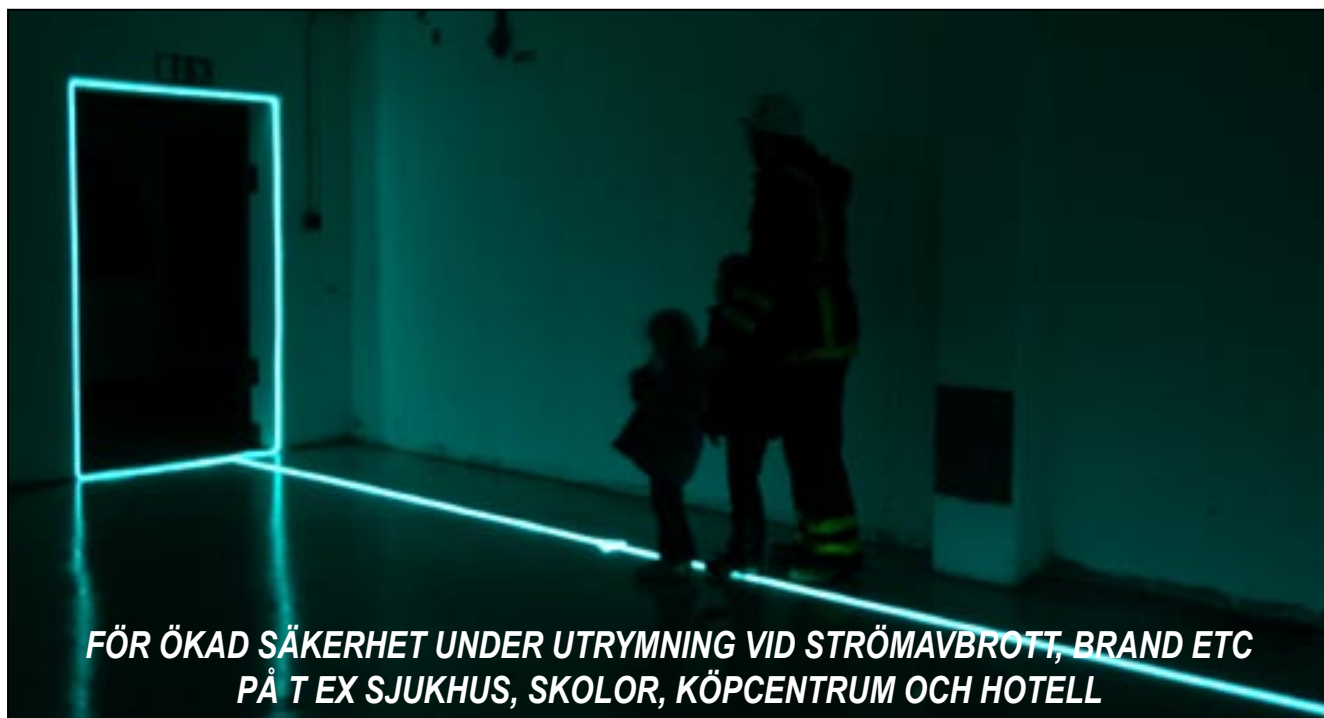
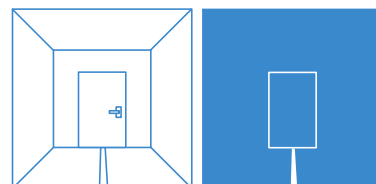


LYS TECH LYSTRÅD

PATENTERAT SYSTEM FÖR LED- OCH NÖDBELYSNING

LT 0311-3



**FÖR ÖKAD SÄKERHET UNDER UTRYMNING VID STRÖMAVBROTT, BRAND ETC
PÅ TEX SJUKHUS, SKOLOR, KÖPCENTRUM OCH HOTELL**

BESKRIVNING

Aktivt lysande golv- och väggslinga för markering av utrymningsvägar och nödutgångar. Tråden kan lätt formas till pilmarkering för ritkning och läggas runt dörrar. Tråden lyser med oförminskad styrka under lång tid. Lystråden aktiveras via elbox med batteri-backup. Aktivering sker vid t ex strömavbrott, brandlarm, röklarm, etc. Aktivering kan även ske på andra sätt enligt kundens önskemål.

MONTAGE OCH KONTROLL

Lystråden profileras i golv och på vägg, i handledare. Tråden kan fräsas ner/in 5 mm oberoende av ytskikt och förseglas med ljusspridande massa. Montering kan även ske på andra sätt enligt kundens önskemål. Montage skall ske av behörig installatör, kontakta **LYSTECH**. Regelbunden kontroll skall genomföras .

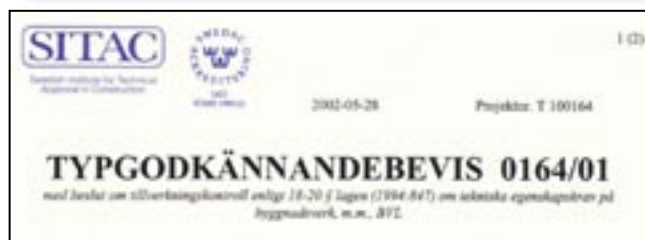
FÄRGER

Grön, röd eller vit



GODKÄNNANDE

Lystråden är Typgodkänd av SITAC 0164/01. Tillverkningskontroll sker av NEMKO. Lystråden är CE-märkt. Vid dubbel dragning uppfyller Lystråden kraven i IMO A.752(18) §8. Lystråden uppfyller krav enligt IP67



IP 67





TEKNISK BESKRIVNING

Inspänning	V	6V - 400V AC/DC
Driftspänning	V	110V / 400 Hz
Strömstyrka	A	0,05A per 100 m
Isolation	V	4000V, uppfyller IEC 335-1
Flampunkt	°C	850°C, uppfyller IEC 335-1
Lagringstemperatur	°C	-40°C till 80°C
Optisk våglängd	nM	505nM vid 400 Hz
Diameter	mm	3.5 mm Ø
Dynamisk	nF	5.3 - 7.5 nF / m
Brintid	h	min 12.000 h



TILLBEHÖR

MILJÖDEKLARATION

Tråden kan återvinnas för ny installation eller returneras till **LYSTECH**

REFERENSER

SL Hornstulls T-banestation, teknikutrymme, Stockholm
Medic hus, Kärra sjukhem, Göteborg



LIKNANDE PRODUKTER

Se även **LYSTECH** Lyslina

LYS TECH

Light Your Safety **TECHNOLOGY**

ADRESS

Solskensvägen 26
SE-461 59 Trollhättan, Sweden

TELEFON

+46 520 - 480 424
+46 322 - 623 230
+46 705 - 360 233

FAX

+46 322 - 620 474
kennet@lystech.se
www.lystech.se