

Uppgjord (även faktaansvarig om annan) - Prepared (also subject responsible if other)		Nr - No.		
Sara Hedfors		POL-02:709		
Dokansv/Godk - Doc respons/Approved	Kontr - Checked	Datum - Date	Rev	File
Thomas Hedfors	TH	2008-07-22	C	

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

LD 40 Lysdiodskylt med 16 tecken 40 cm texthöjd.
(Andra teckenantal på beställning)

LD 40 är avsedd att visa information av olika slag som matas in via IR tangentbord, PC eller POLNET-nätverk.

TECKEN

Textyta 5119x403 mm, 16 tecken i 5x7 punktmatris eller 8 tecken i 10x7 punktmatris. Läsavstånd vid 16 teckens visning <180 meter och vid 8 teckens visning <240 meter.

LYSDIODER

LD 40 är utrustad med 28 st ljusstarka AllnGaP ljusdiod i varje ljuspunkt, totalt 18816 st.

LJUSREGLERING

LD 40 är som standard utrustad med automatisk steglös ljusreglering för optimal läsbarhet dag som natt.

PROGRAMMERING

Programmering kan ske med ett trådlöst IR-tangentbord (max avstånd 20 m), kabel-tangentbord (max avstånd 100 m), PC-program och RS232 port (max 25 m), eller RS232/POLNET modem (max 2000 m).

DATA INTERFACE

LD 40 levereras klar för programmering via ett RS232/POLNET interface, 300-19200 baud. Upp till 63 skyltar kan samtidigt kopplas in på nätverket med en 2-ledad kabelslinga för enskild programmering eller i grupp.

Möjlighet finns till RJ45 anslutning för kommunikation med TCP/IP (Ethernet 10Base-T eller 100Base TX autosense).

Möjlighet finns till trådlös kommunikation med GMS/GPRS, minicall, DARC eller radiomodem.

IN/UTGÅNGAR

LD 40 levereras förberedd för 8 in- eller utgångar, för styrning av meddelanden eller externa lampor / annan utrustning.

KOMMANDON

POLTECH ljusskyltar levereras med en inbyggd avancerad programvara för att ge maximal uppmärksamhet av dina meddelanden.

WIDE: Visar texten med dubbel bredd och med dubbel hastighet.

FLASH: Blinkar text, tecken eller hela ord.

UP: Rullar upp en hel ruta vertikalt.

DOWN: Rullar ned en hel ruta vertikalt.

JUMP: Hoppar in en hel ruta på skylten.

BLINK: Öppnar och stänger en hel ruta vertikalt (som att blinka med ögat).

WIPE: Öppnar och stänger en hel ruta från vänster till höger.

OPEN: Öppnar och stänger en hel ruta från centrum av skylten.

PAUSE: Texten stannar på skärmen i 2 sek.

TEMP: Visar temperaturen när som helst i ett meddelande.

TIME: Visar tiden när som helst i ett meddelande.

CENTER: Centrerar text.

MINNESKAPACITET

POLTECH textskyltar levereras med ett textminne på 7000 tecken, som kan delas upp i 99 textmeddelanden. Visning av lagrade texter kan styras automatiskt med klockan eller ändras med tangentbordet. Textminnet är skyddat för strömavbrott under minst 10 år.

TID

LD 40 är klar för tidsvisning, tiden kan visas när som helst i ett textmeddelande. Klockan kan även automatiskt styra vilka meddelanden som skall visas under ett dygn.

TEMP

LD 40 är förberedd för temperaturvisning, temperaturen kan visas när som helst i ett meddelande, (-50°C - +50°C.) (Tempsond extra tillbehör)

LJUDSIGNAL

LD 40 levereras klar för anslutning till yttre högtalare. "BIG BEN" valbar en, två eller treklängsignal. (Högtalare extra tillbehör)

MONTERING

LD 40 monteras enkelt i 4st nitmuttrar M8 på Över/ovansidan av skylten. C/C 1500mm.

SPECIFIKATION

Modell: LD 40/16

Mått: 755x196x58 mm

Transformator: inbyggd IP54, kabel 2 m

Vikt: 120 kg.

EI/data utgångar höger gavel.

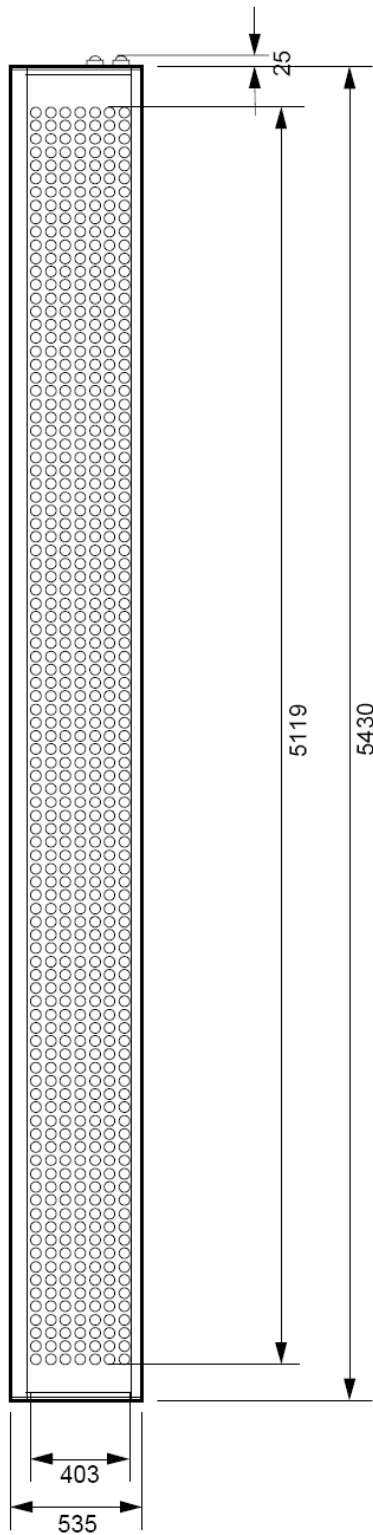
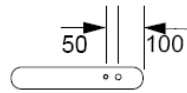
Effektförbruk: 220 Volt max 1500 VA.

Kapsling: Strängpressad svart aluminium.

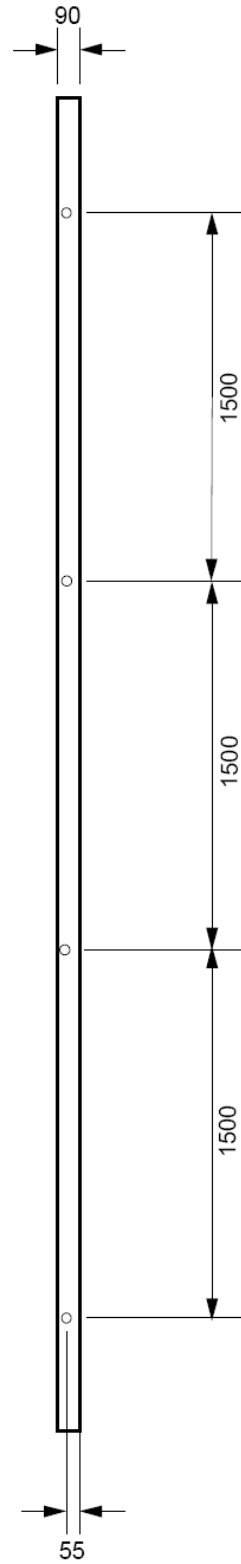
Leverans: Komplet för direkt användning med transformator och trådlöst IR-tangentbord.

Bruksanvisning på svenska.

Huvudkontor	Produktion	Postgiro	Org.nr.
Kvartsgatan 1 B	Skäggebyvägen 33	48 54 14-7	556536-8817
SE-749 40 ENKÖPING	SE-612 44 FINSPÅNG		
Telefon +46 (0)171-41 45 90		Bankgiro	Hemsida
Fax +46 (0)171-41 45 95		5086-1483	www.poltech.se



16 tecken
21 dioder / pixel



Fästpunkter 4 st M8 nitmuttrar i över och underkant