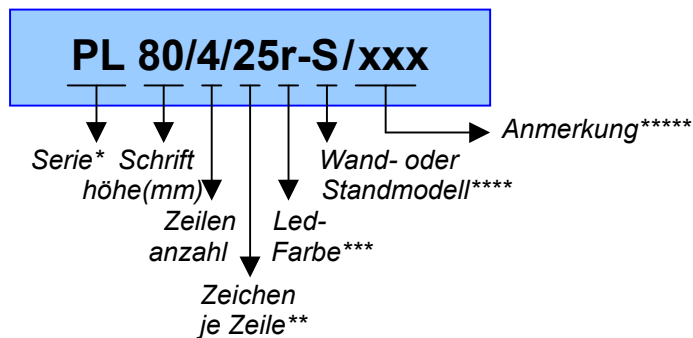


**SERIE PROLINE - ALLGEMEINES DATENBLATT**

Lieferbare Schriftgröße(n)	18 / 30 / 50 / 80 / 100 mm
Max. lesbar (nach DIN) aus	Schriftgröße (mm) x 0,5 = max. Lesbarkeit in m (Bsp: 100mm Schrift x 0,5 = 50m)
Leuchtstärke	für normale Indoor-Anwendungen ca. 50mcd/Led
Verwendete Leds	High Quality Led-Module
Leuchtdioden-Anzahl	abhängig von der Schrifthöhe und der Zeichenanzahl (Displaylänge)
Schriftfarbe	einfarbig rot od. gelb-grün, mehrfarbig (rot/grün/gelb)
Zeichensatz (Character set)	Windows Zeichensatz für Westeuropa, Zentraleuropa oder Zyrillisch lieferbar
Zeilenanzahl	ab 2 bis beliebig bzw. bei Schrifthöhe 18mm u. 30mm auch Sonderprints mit jeweils 3 Zeilen
Max. Zeichen im Stand	abhängig von der Anzahl der eingebauten Prints, Printdimensionen siehe nächste Seite
Anzeige der Uhrzeit	ja HH:MM:SS (Sekunden während der Anzeige mitlaufend)
Anzeige des Datums	ja DD/MM/YYYY
Anzeige eines individuellen Countdowns	ja einstellbar entweder nur Tage (DDD) oder Tage, Stunden, Minuten Sekunden (DD HH MM SS), Zieldatum individuell einstellbar, z.Bsp: Noch „XXX“ Tage bis ...“
Time-Managementfunktionen	ja für 64 verschiedene Werbespots (nach Zeit, Datum, Wochentage ...)
Double-User-Funktion	ja 2 verschiedene Benutzer können getrennt voneinander Programme an das Display schicken, welche dann abwechselnd angezeigt werden.
Standard-Interface	RS232 Steuerelektronik im Display eingebaut
Speicher in der Anzeige	ca. 15.000 Zeichen / 99 Speicherplätze
Interne Speicherung der Texte	im FlashRAM -> Texte bleiben im ausgeschalteten Zustand beliebig lange gespeichert
Bedienung der Anzeige über	PC – WIN95/98/NT/2000/XP-Software (paßwortgeschützt), mit Simulation am PC-Monitor , Benutzerführung einstellbar für die Sprachen deutsch, englisch, französisch
Sonstiges	verschiedenste Ein- und Ausblendeffekte, auch Lauftexte in jeweils einer Zeile je Seite möglich, 9 verschiedene Geschwindigkeiten für jeden Effekt einstellbar etc.
Empfohlener Wartungsintervall	keine regelmäßige Wartung notwendig – wartungsfrei
Gehäuseausführung	formschönes Alu-Profilgehäuse (RAL-7021 - schwarzgrau), 4mm entspiegelte Frontscheibe, Standard-Wandmontagewinkel, rückseitige U-Profile oder Haken zur Deckenabhängung, auch als Standmodell lieferbar, Einpreßmuttern für die Montage & Kabelausgänge an der von Ihnen gewünschten Stelle
Gehäusebreite ca.	entspricht der Anzahl der eingebauten Prints zuzüglich ca. 14cm
Gehäusehöhe ca.	abhängig von der Zeilenanzahl empfohlener Abstand zwischen den Zeilen = ca. 1x die Zeichenhöhe Gesamthöhe ca. Anzahl der Zeilen x Zeichenhöhe + jeweils 1x Zeichenhöhe je Abstand + ca. 12-14cm (gesamt für Gehäuseanteil oben/unten)
Gehäusetiefe ca.	einseitige Ausführungen: 8cm, 9cm oder 15cm doppelseitige Ausführungen: 18cm
Gewicht ca.	25kg / m ²
Spannungsversorgung	230V AC (optional auch 12Vdc oder 24Vdc möglich), Netzteile im Display eingebaut
CE-Konformitätserklärung / erfüllte Normen	EN 55022 class A (1998), CISPR 22 class A (1996), EN 50082-1, IEC 61000-4-2 (1995, 4kVCD, 8kV AD), IEC61000-4-3 (1995), IEC61000-4-4 (1995, 0,5kV signal lines), EN 60950
Garantie/Gewährleistung	12 Monate Werksgarantie / 24 Monate Gewährleistung
Technische Änderungen vorbehalten.	
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Signalumwandler	232->422/485 oder 422/485->232 (extern oder intern)
Potentialfreie Kontakte	physisch, binär oder BCD-codiert
Funkübertragung DECT	statt Datenkabel, Empfänger im Display eingebaut, Sender an PC / RS-232 oder USB
Netzwerk-Schnittstelle	RS232 Port Server, 100Base-TX
GSM-Dualband Funkmodem	inkl. Einbau und Antenne – Netzbetreiber-SIM-Karte vom Kunden beige stellt
Gehäuse in RAL-Farbe	Pulverbeschichtung in jeder RAL-Farbe möglich (Standardfarbe RAL7021=schwarzgrau)

Modellbezeichnung:



* Serienbezeichnung: PL = **P**roline

** Zeichenanzahl: mögliche Varianten siehe Tabelle „Verfügbare Led-Print-Versionen – Anzahl der Zeichen / Print“

*** Ledfarbe: r = rot, g = gelb-grün, m = mehrfarbig

**** Stand/Wandmodell: keine gesonderte Bezeichnung = Wandmodell (Standard)
 S = Standmodell

***** Anmerkung: IC = Industrie CPU eingebaut (für die automatisierte Ansteuerung über Fremdprogramme, Protokoll-Infos im Lieferumfang inkludiert)
 SA = Sonderausführung

Verfügbare Led-Print-Versionen – Anzahl der Zeichen / Print:

SCHRIFT GRÖSSE	20 ZEICHEN JE LEDPRINT	16 ZEICHEN JE LEDPRINT	10 ZEICHEN JE LEDPRINT	5 ZEICHEN JE LEDPRINT
18mm EF*	305x138mm*			
30mm EF**		439x194mm**		
30mm EF, MF			275x66mm	
50mm EF			457x81mm	229x81mm
50mm MF			457x81mm	
80mm EF, MF				343x104mm
100mm EF, MF				457x132mm

* Schriftgröße 18mm: Sonderausführung: 1 Led-Print = 3 Zeilen mit je 20 Zeichen pro Zeile
 AOL-Bestückung (Zeichenabstand ohne Leds, daher keine Lauftexte empfohlen)

** Schriftgröße 30mm: Sonderausführung: 1 Led-Print = 3 Zeilen mit je 16 Zeichen pro Zeile
 AOL-Bestückung (Zeichenabstand ohne Leds, daher keine Lauftexte empfohlen)
 (30mm Variante auch normal bestückt als Print mit 1 Zeile / 10 Zeichen lieferbar)

Zeichenerklärung: EF ... einfarbig
 MF ... mehrfarbig

Hinweis: sind mehrere Printlängen bei einer Version möglich, können die Prints miteinander kombiniert werden.

Fotoalbum: <http://www.act-thielmann.at/cpg/index.php>

Prospekte: <http://www.act-thielmann.at/cpg/index.php?cat=19>

Anfrageformular für konkrete Angebote: <http://www.act-thielmann.at/formulare/laufschrift.htm>