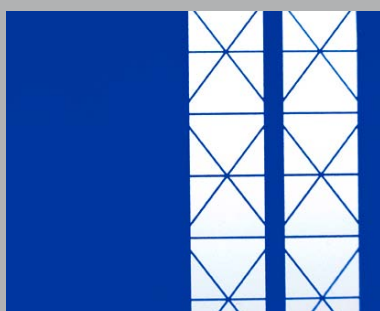


# LAWO LCD-IL036 96x28

## Technische Daten LCD CRYSTAL-in „blue“ (RAIL line)

Technik	Mosaik-LCD; WTN, transflektiv negativ mit LED-Hinterleuchtung
Farbe	weiße Schrift auf blauem Hintergrund
Blickwinkel	<b>horizontal</b> 60° / <b>vertikal</b> 170°
Auflösung	<b>Höhe:</b> 28 Segmente <b>Breite:</b> 96 Spalten (mindestens 24 Schriftzeichen darstellbar)
Aktives Sichtfeld	<b>Höhe:</b> 47 mm <b>Breite:</b> 688 mm
Betriebsspannung	24 VDC (16,8 - 32V)
Stromaufnahme	Anzeiger (Rechner und LED-Hinterleuchtung): 1,0 A
Betriebs-/Lagertemperatur	- 20 °C bis +70 °C / - 30 °C bis +80 °C
Lebensdauer	<b>LED-Hinterleuchtung:</b> bis zu 100 000 Betr. Stunden
Schnittstellen	- <b>übergeordneter Datenbus:</b> VDV300 (IBIS), Ethernet, RS232, (optional CAN) - <b>untergeordneter Datenbus:</b> RS485/422
Software	InfoTED® + TED®plus (MS-Betriebssysteme WIN95 - WIN XP, WIN Vista, WIN 7 32-Bit)
Laden der Betriebsdaten	- <b>manuell</b> über PC-Karte (PCMCIA - SRAM oder Compact Flash) - <b>automatisch</b> über Ethernet-Schnittstelle (W-LAN, FTP-Dienst)* *optional
MTBF	70.000 h
Normen	<b>Bahn:</b> EN 50155 EMV EN 50121-3.2 Brand DIN 5510

- **LED-Hinterleuchtung**
- **homogene Ausleuchtung**
- **hohe Leuchtdichte**
- **hoher Kontrast**
- **28 Segmente pro Spalte**
- **Gewicht nur 4kg**



LAWO Informationssysteme GmbH

Stockfeldstr. 1  
76437 Rastatt  
DEUTSCHLAND

Tel.: +49 (0) 7222/ 1001-0  
Fax.: +49 (0) 7222/ 1001-134

[www.lawo.info](http://www.lawo.info)