



AUSGABE (des Beilageblattes) 2013-12-14

*In diesem Decoder ist folgendes
ZIMO Sound-Projekt geladen:*

**Regelspurdiesellokomotive
DL109 – Version 33.10**

The ALCO DL-109 is one of six models of A1A-A1A diesel locomotives built to haul passenger trains by the American Locomotive Company (ALCO) between December, 1939 and April, 1945 ("DL" stands for Diesel Locomotive). They were of a cab unit design, and both cab-equipped lead A units DL-103b, DL-105, DL-107, DL-109 and cableless booster B units DL-108, DL-110 models were built. The units were styled by noted industrial designer Otto Kuhler, who incorporated into his characteristic cab (US Patent D121,219) the trademark 3-piece windshield design. A total of 74 cab units and 4 cableless booster units were built.

Der Einbau der ZIMO Sound Decoder MX64x (H0) und MX69x (Großbahn) mit diesem Projekt kann in alle passenden Modelle erfolgen.

ACHTUNG: Nach dem Einbau des Decoders ist eine Messfahrt notwendig -> CV # 302 = 75

In diesem Projekt sind folgende Funktionszuordnungen getroffen:

F-Taste	Einrichtung	am Funktionsausgang	Sound-Funktion
F0	Licht	FA0 (gelb/weis)	
F1			
F2			Glocke
F3			Horn1
F4			
F5			
F6			
F7			Horn2
F8			SOUND ON/OFF
F9			
F10			
F11			
F12			
F13			
F14			
F15			
F16			
F17			
F18			
F19			