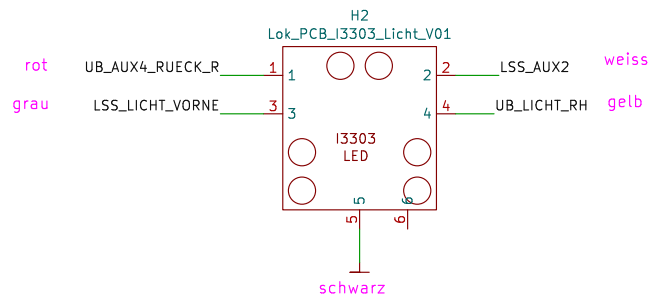


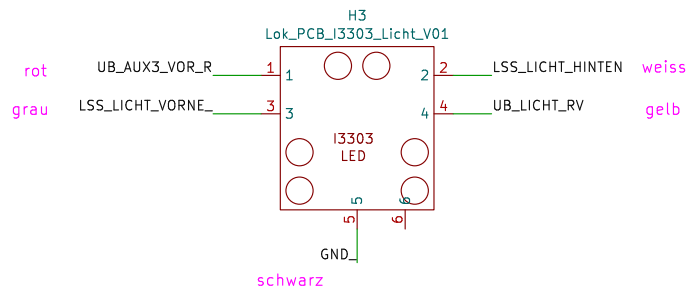
Motor hinten

UB LED links	X3		1	UB_AUX4_RUECK_R	rot
Anode LED (rt+kw) rechts	X5		1	UB_LICHT_RH	gelb
Kathode LED rot links	X6		1	LSS_LICHT_VORNE	grau
Kathode LED rot rechts	X8		1	LSS_AUX2	weiss
Kathode LED kw rechts + links	X10		1		schwarz

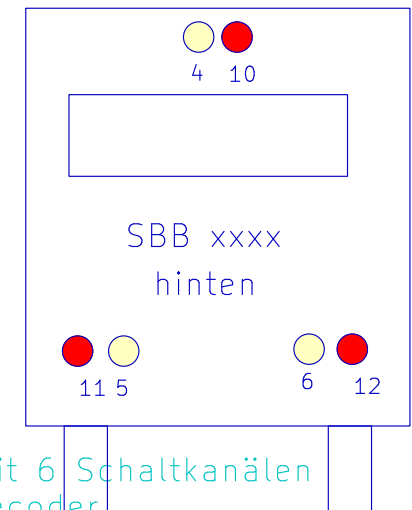
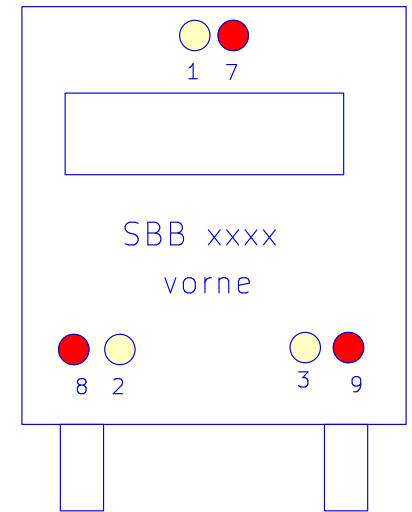


Kabelverbindung Lokplatte Lock Vorderseite

UB_AUX3_VOR_R	1		X2	UB LED links
UB_LICHT_RV	1		X4	Anode LED (rt+kw) rechts
LSS_LICHT_VORNE	1		X7	Kathode LED rt links
LSS_LICHT_HINTEN	1		X9	Kathode LED rot rechts
GND	1		X11	Kathode LED kw rechts + links



Anordnung LED's



Beleuchtungsmöglichkeiten

	Licht hinten	Licht vorn
Zug vorwärts		  
Zug rückwärts	  	 
Lok vorwärts	  	  
Lok rückwärts	  	  
licht aus	  	  
Notsignal	  	  

Schweizer Lichtwechsel mit 6 Schaltkanälen
z.B. für Märklin 60976 Decoder.

Maerklin_I3303_Licht_connector_V01
LED Halteplatte für "Maerklin_I3303_Licht_V01"

Sheet: /	File: Maerklin_I3303_Licht_connector_V01.kicad_sch	
Title:	Maerklin_I3303_Licht_connector_V01	
Size: A4	Date: 31.07.2025	Rev:
KiCad E.D.A. 9.0.1	Id: 1/1	