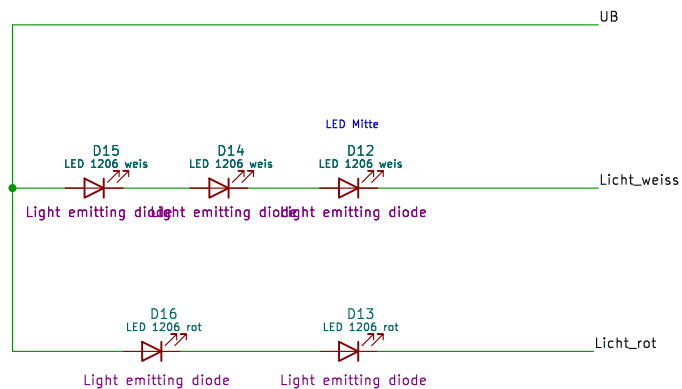


Variante:
BR111 136-8
grau / orange BR111

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1 Hallsensor1 | 22 Schleifer [rot] |
| 2 Hallsensor2 | 21 Räder GND [braun] |
| 3 Aux6 (L) | 20 DC (-) Funktionen [violet] |
| 4 Aux4 (L) | 19 Motor (+) [grün] |
| 5 Zugbus Clock | 18 Motor (-) [blau] |
| 6 zugbus Data | 17 Aux5 (L) / Motor(3) |
| 7 Licht hinten [gelb] | 16 DC + (Funktionen) [orange] |
| 8 Licht vorne [grau] | 15 Aux1 [braun/rot] |
| 9 Lautsprecher (-) | 14 Aux2 [braun/grün] |
| 10 Lautsprecher (+) | 13 Aux3 (L) [braun/gelb] |
| Verpolschutz | 12 U5V Prozessor |

Maerklin_BR111_Licht_V21
Platine als Ersatz für original Glühlampenhalterung

Sheet: /
File: Maerklin_BR111_Licht_V21.kicad_sch

Title: Maerklin_BR111_Licht_V21

Size: A4 Date: 08.06.2025

KiCad E.D.A. 9.0.1

Rev:
Id: 1/1