

Bauteile

| Geplante Stückzahl | Mindestest-stückzahl | Bauteil | EVE | | CSD | | Farnell | | Reichelt | |
|--------------------|----------------------|---|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| | | | EP | GP | EP | GP | EP | GP | EP | GP |
| 144 | 144 | ATMEL ATtiny2313-20PU | | | 1,75 | 252,00 | 1,44 | 207,35 | 1,60 | 230,40 |
| 2 | 2 | ATMEL ATmega644p-20PU | | | 7,49 | 14,98 | 9,90 | 19,80 | 6,35 | 12,70 |
| 288 | 288 | Darlington-Array ULN2003A | 0,14 | 41,70 | 0,25 | 72,00 | 0,22 | 62,03 | 0,33 | 95,04 |
| 50 | 40 | SN75176BP RS485-Transceiver | | | 0,35 | 17,50 | | | 0,31 | 15,50 |
| 40 | 40 | Elektrolyt-Kondensator, 100µF | 0,04 | 1,51 | 0,05 | 2,00 | | | | |
| 300 | 288 | Keramik-Kondensator, 22pF | 0,02 | 7,50 | 0,02 | 6,00 | | | | |
| 200 | 180 | Keramik-Vielschichtkondensator, 100nF | 0,03 | 6,66 | 0,04 | 8,00 | | | | |
| 150 | 144 | Quarz, 20Mhz | 0,18 | 27,01 | 0,12 | 18,00 | | | 0,18 | 27,00 |
| 12 | 12 | Widerstand, 120Ohm | | | 0,05 | 0,60 | | | | |
| 168 | 144 | IC-Fassung, 20pol | 0,05 | 8,40 | 0,05 | 7,56 | | | 0,05 | 8,40 |
| 60 | 40 | IC-Fassung, 8pol | 0,04 | 2,14 | 0,03 | 1,80 | | | 0,04 | 2,40 |
| 72 | 72 | Stiftleiste gerade, 36pol | 0,28 | 19,87 | 0,19 | 13,68 | | | 0,14 | 10,08 |
| 72 | 72 | Buchsenleiste gerade, 36pol | | | | | | | | |
| 36 | 36 | Streifenrasterplatine, 50cm x 10cm | 4,37 | 157,22 | | | | | 4,50 | 162,04 |
| 21 | 21 | Schraubklemme, 2pol | | | | | | | | |
| 100 | 100 | Stiftleisten, 3pol PSL3W | 0,04 | 4,05 | 0,08 | 8,00 | | | | |
| 100 | 100 | Steckverbinder Gehäuse, 3pol CV3 | 0,02 | 1,90 | 0,04 | 4,00 | | | | |
| 300 | 300 | Crimpkontakte, CRB | 0,03 | 8,03 | 0,02 | 4,50 | | | | |
| 9 | 9 | Schaltnetzteil, 4.5A | | | | | | | | |
| 5 | 5 | Schaltnetzteile, 10A | | | | | | | | |
| 2 | 2 | Schaltnetzteile, 20A | | | | | | | | |
| 20 | 20 | Stromleitung (m), 2,5mm ² - 4mm ² | | | | | | | | |
| Summe | | | 999,99 | | 999,99 | | 999,99 | | 999,99 | |

Bausätze

| Geplante Stückzahl | Mindestest-stückzahl | Bauteil | Pollin | |
|--------------------|----------------------|------------|--------|-------|
| | | | EP | GP |
| 2 | 2 | AVR-NET-IO | 19,95 | 39,90 |

Leiteplatten

| Geplante Stückzahl | Mindestest-stückzahl | Bauteil | Bilex | | | | | | | |
|--------------------|----------------------|----------------------------|-------|--------|----|----|----|----|----|----|
| | | | EP | GP | EP | GP | EP | GP | EP | GP |
| 36 | 36 | Controllerplatinen | | 171,11 | | | | | | |
| 4 | 4 | uart ↔ dmx Adapterplatinen | | | | | | | | |

From:

<http://wiki.warpzone.ms/> - **warpzone**

Permanent link:

<http://wiki.warpzone.ms/projekte:moodlight:bestellung?rev=1311181231>

Last update: **01.03.2017**

