

Datenblatt Optischer Signalgeber / Rundum-LED-Leuchte 9..36V DC, Typ: RLL1

Technische Daten:

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr.: | 11820 |
| Bezeichnung: | Rundum-LED-Leuchte RLL1 |
| Gehäuse: | Haube: Makrolon (PC) Korpus: ABS |
| Signalfarbe: | rot / gelb / orange / grün / blau / klar |
| Abmessungen (D x H): | 110 mm x 135 mm |
| Gewicht: | 250 g |
| Schutzart: | IP54, Elektronik mit Tauchlack versiegelt |
| Anzahl der integrierten LEDs | 28 |
| Lichteffekt: | rotierendes Leuchtfeuer, ca. 2 Hz |
| Rundum-Leuchtstärke | ca. 400 lm |
| Montage und Installation: | aufrecht, entsprechend Beipackzettel |
| Kabeleinführung: | via Hensel-Steckstutzen STE11 seitlich oder von unten |
| Anschlussklemmen: | WAGO-Federklemmen Hersteller Art.Nr.236-744 blau, Art.Nr.236-746 orange |
| Spannungsversorgung: | 9V bis 36V DC |
| Anschlussleistung | ca. 0,8 Watt |
| mittlerer Stromverbrauch: ($T_i/T_p=1/2$) | bei 12V DC: 100mA, bei 24 V DC: 50mA |
| max. (Impuls-)Stromverbrauch (I_{on}): | bei 12V DC: 300mA, bei 24 V DC: 150mA |
| Temperaturbereich: | -20° bis + 70°C |
| Kennzeichnung: |  |

DC-Stromaufnahme:

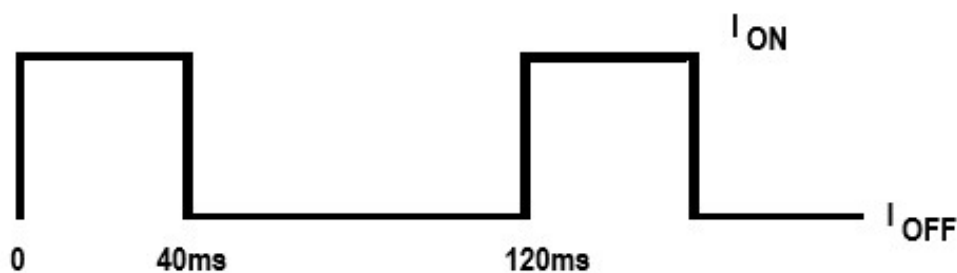


Abb.1: Lichteffekt rotierendes Leuchtfeuer, Zeitverhalten und Stromaufnahme



Abb.2: WAGO-Federklemme



Abb.3: RLL1, hier: Signalfarbe rot

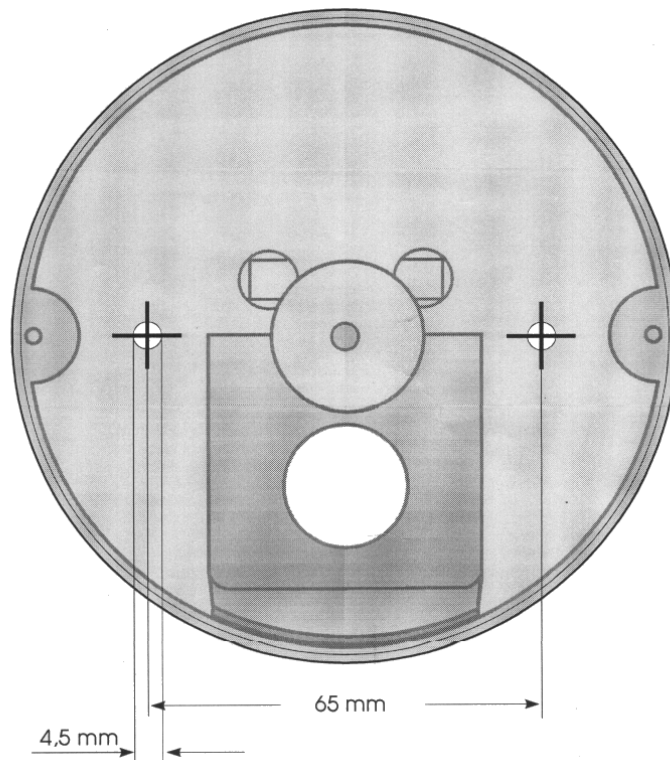


Abb.4: Befestigungsbohrungen im Unterteil