

Lösungsbeispiel:

### Berechnung Akku

$$\begin{aligned} \text{Gesamtstrom} &= 4 \times 45 \mu\text{A} + 4 \times 120 \mu\text{A} + 45 \mu\text{A} = 705 \mu\text{A} \\ \text{Akkukapazität} &= I_{\text{ges}} \times 72 \text{ h} = 705 \mu\text{A} \times 72 \text{ h} = 0,051 \text{mAh} \end{aligned}$$