In einem Wohnraum soll eine Ausschaltung mit Steckdose installiert werden. Aus optischen Gründen wünscht der Kunde keine Abzweigdosen.

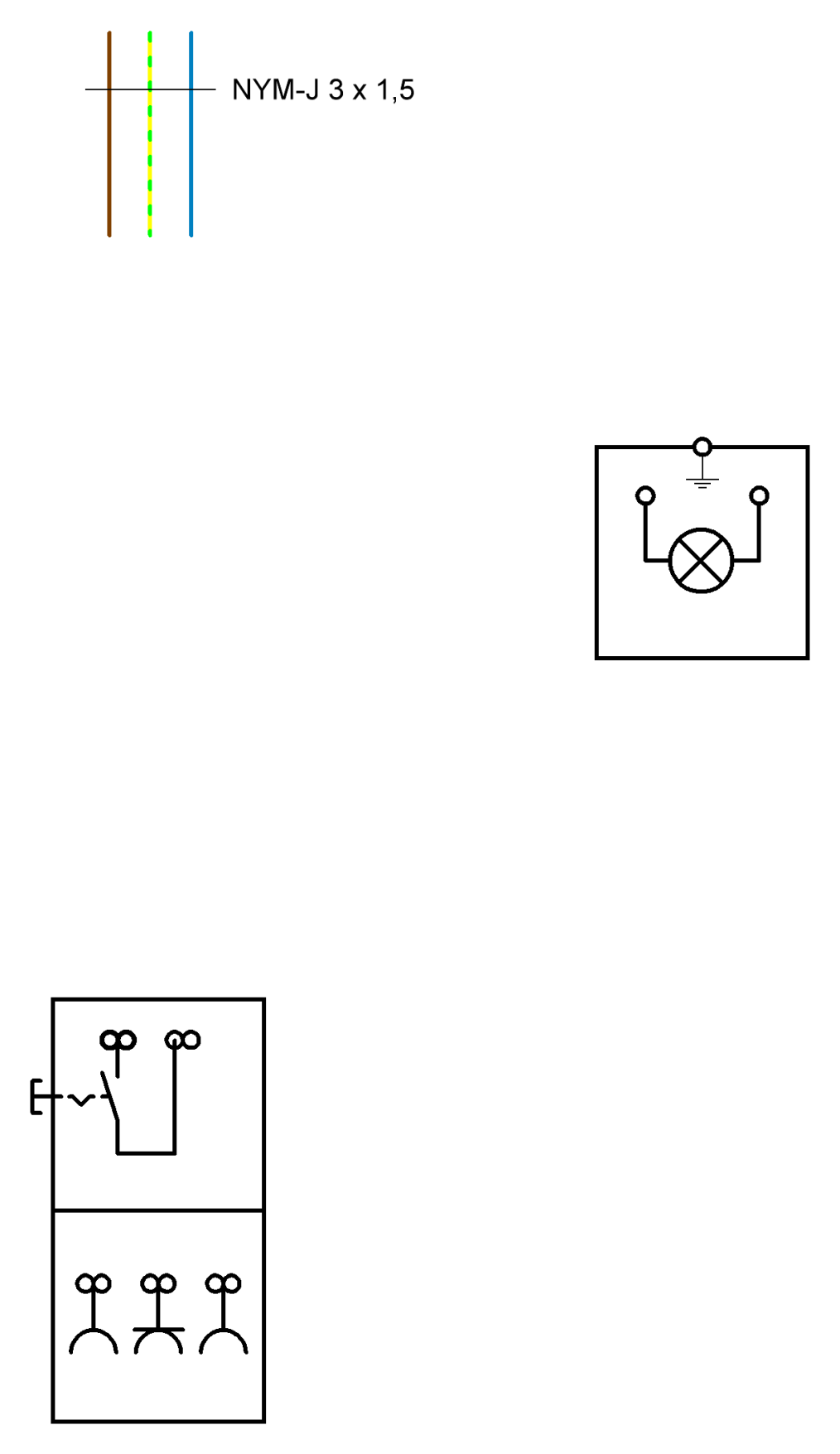
a) Erstellen Sie einen Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung.

b) Kennzeichnen Sie die Betriebsmittel.

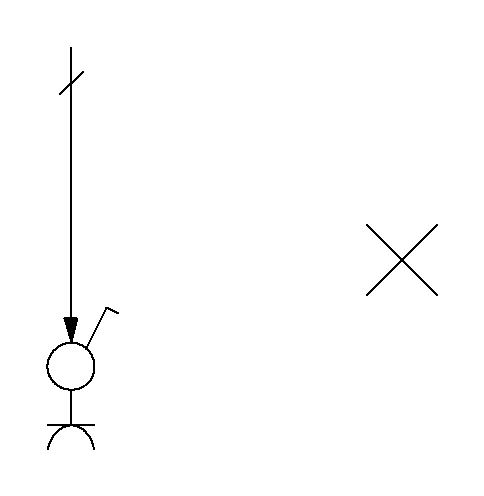
c) Geben Sie die zu verwendenden Leitungen an.

d) Ergänzen Sie den Übersichtsschaltplan

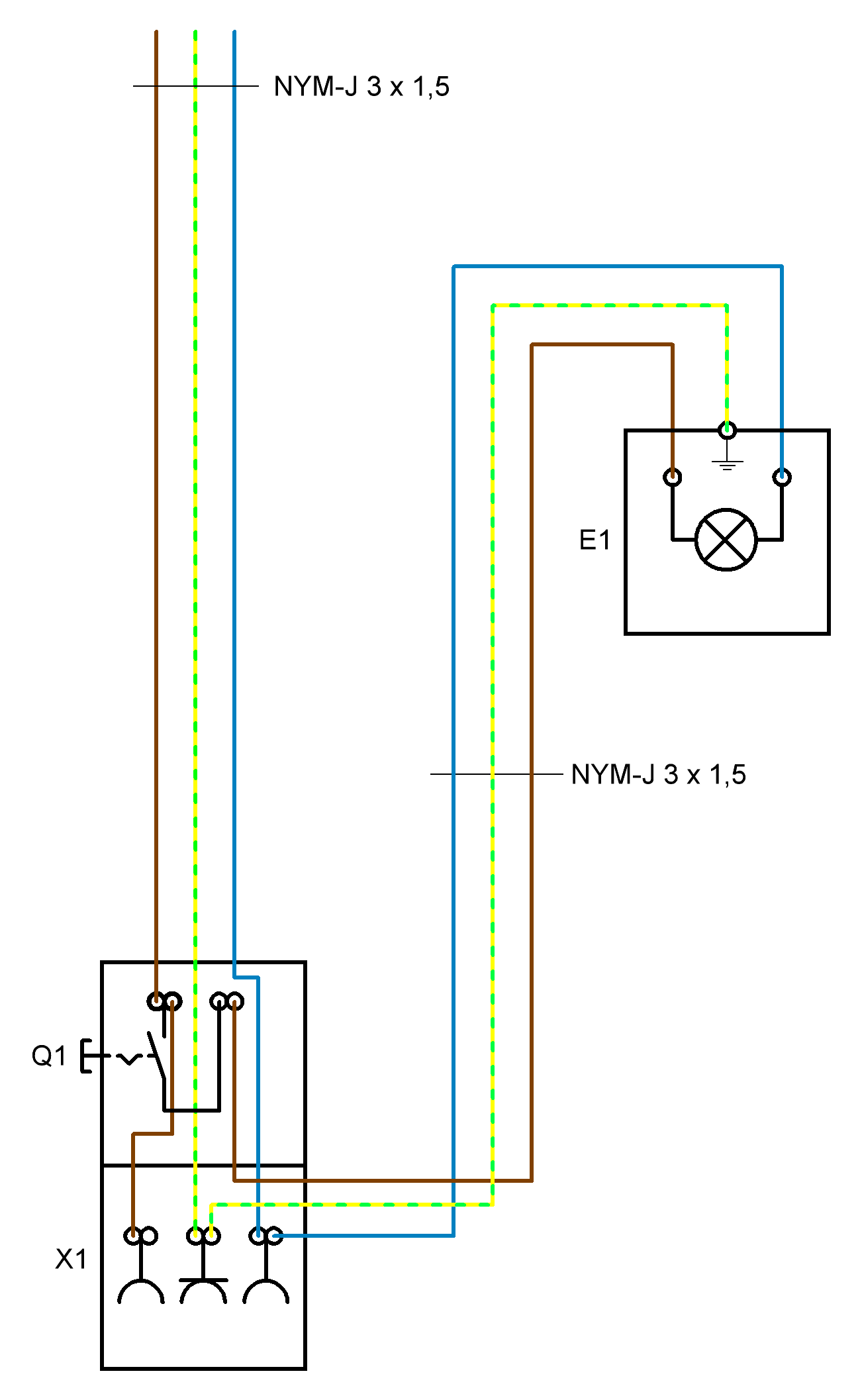
**Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung**



**Übersichtsschaltplan**



**Lösungsvorschlag**

a), b), c)

d) Übersichtsschaltplan ohne Abzweigdose

