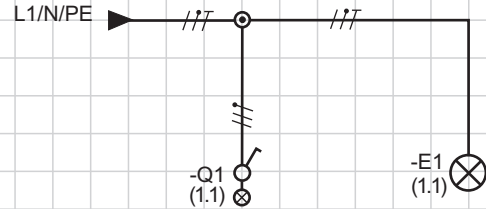


INFO


Lampenschaltungen – Ausschaltung – Kontroll- und Orientierungslicht

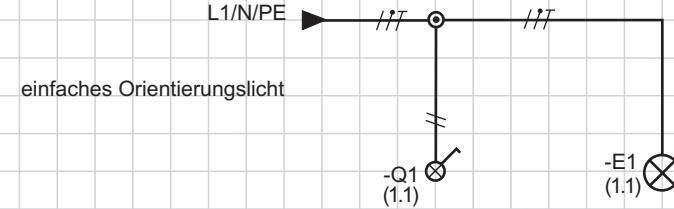
Übersichtsschaltplan

Kontrolllicht 

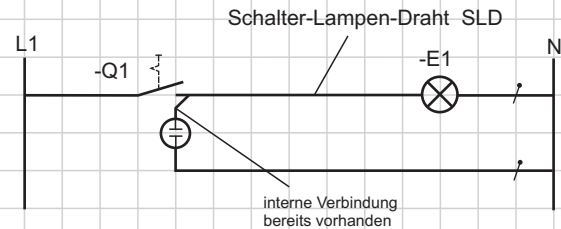


Übersichtsschaltplan

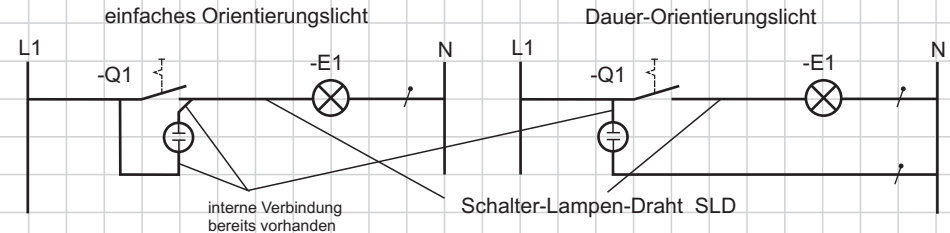
Orientierungslicht 



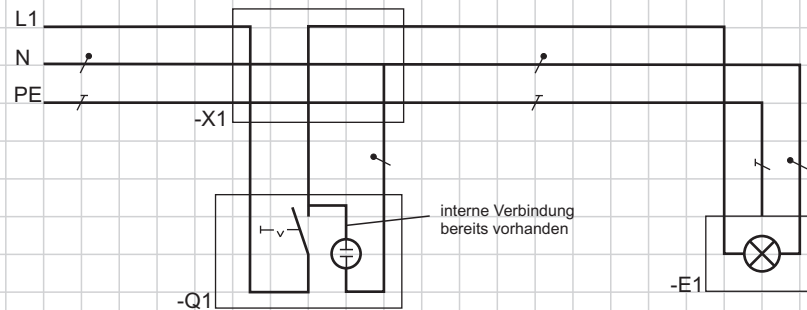
Stromlaufplan in aufgelöster Darstellung



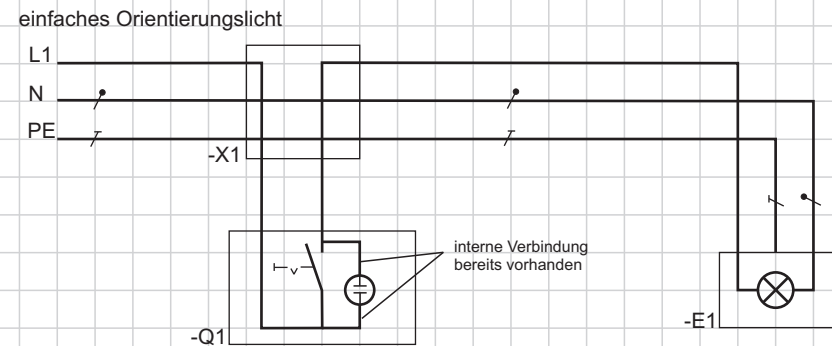
Stromlaufplan in aufgelöster Darstellung



Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung



Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung



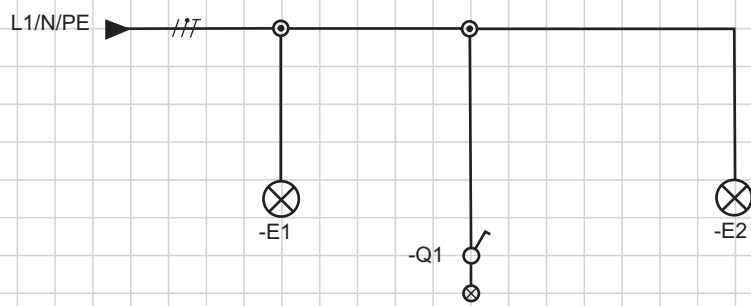
Ausschaltung mit Kontrolllicht:

Dieser Ausschalter hat eine Glühlampe eingebaut. Das Licht der Glühlampe zeigt an, dass die Beleuchtung EIN-geschaltet ist. Anwendung: z. B. Keller, Dachboden, WC
Achtung: In der Schalterdose muss ein N-Leiter vorhanden sein!
 Ausschalter werden aus Kostengründen heute kaum mehr erzeugt – meistens werden Wechselschalter als Ausschalter geschaltet.

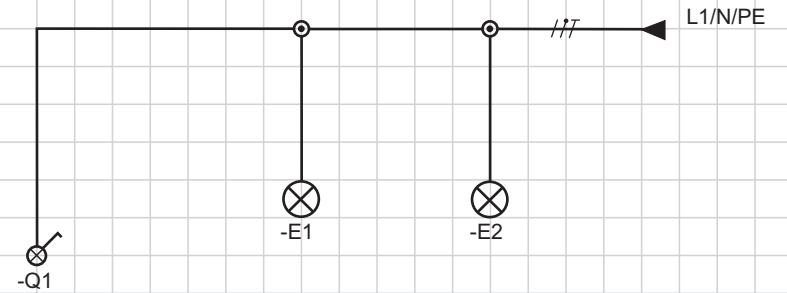
Ausschaltung mit Orientierungslicht:

Dieser Ausschalter hat eine Glühlampe eingebaut. Die Glühlampe leuchtet, wenn die Beleuchtung AUS-geschaltet ist. Anwendung: z. B. Keller, Stiegenhaus
 Bei Dauer-Orientierungslicht leuchtet das Licht der Glühlampe immer, es wird aber der N-Leiter benötigt. Kann in Hotel- und Gastgewerbebetrieben ohne NOT- und NACHT-Beleuchtung vorgeschrieben werden.

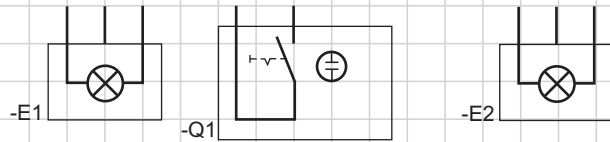
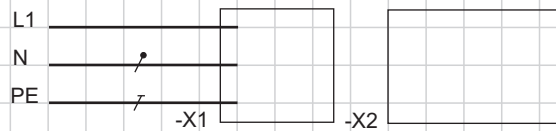
(a) Übersichtsschaltplan



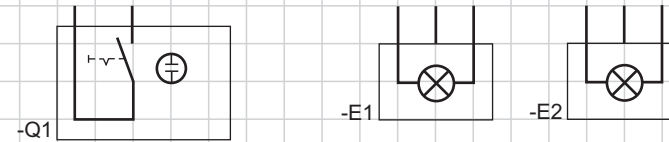
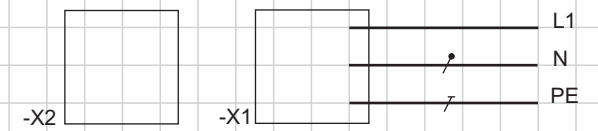
(b) Übersichtsschaltplan



Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung



Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung



Aufgabe:

1. Vervollständigen Sie den Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung gemäß den Angaben in den Übersichtsschaltplänen.
2. Danach schreiben Sie die Anzahl der Leiter zu den entsprechenden Abschnitten im Übersichtsschaltplan.

Datum:

Klasse:

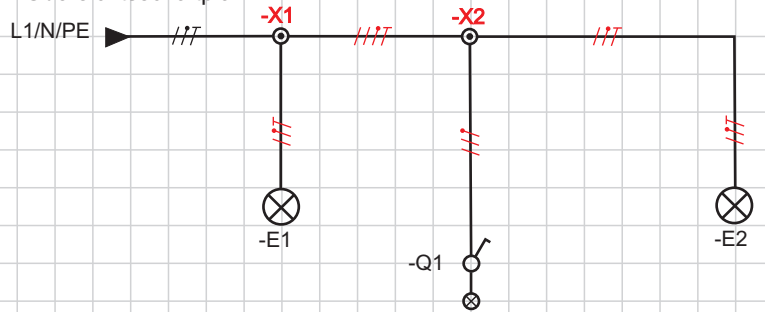
BearbeiterIn:

Titel:

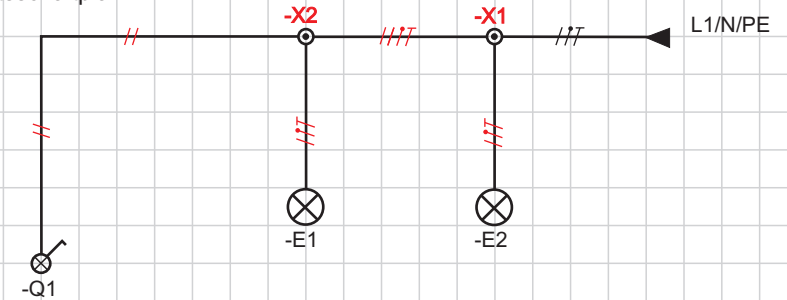
Kontroll- und Orientierungslicht –
Übungsbeispiele

Blattnr.:

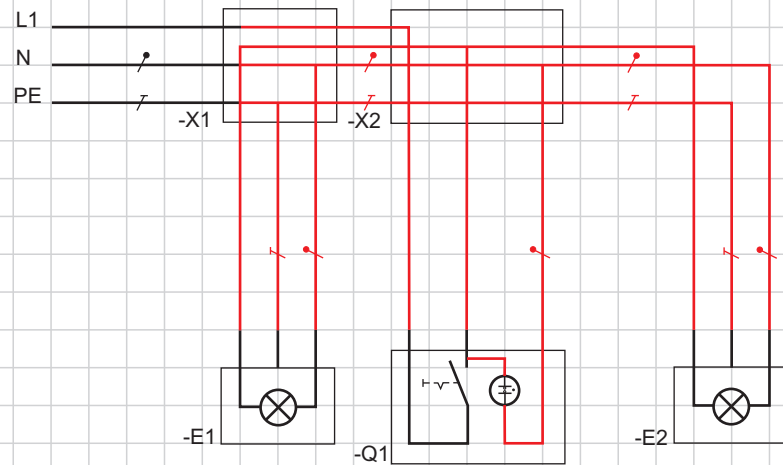
(a) Übersichtsschaltplan



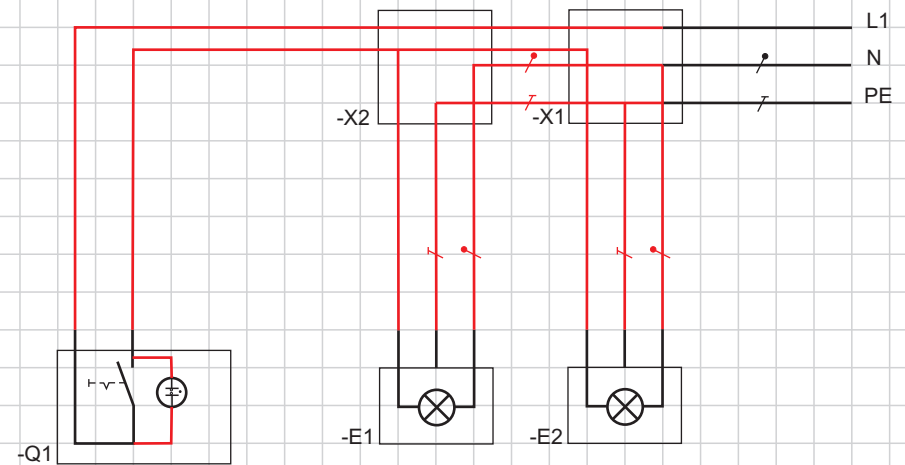
(b) Übersichtsschaltplan



Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung



Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung



Aufgabe:

1. Vervollständigen Sie den Stromlaufplan in zusammenhängender Darstellung gemäß den Angaben in den Übersichtsschaltplänen.
2. Danach schreiben Sie die Anzahl der Leiter zu den entsprechenden Abschnitten im Übersichtsschaltplan.

Datum:

Klasse:

BearbeiterIn:

Titel: **Kontroll- und Orientierungslicht – Übungsbeispiele**

Blattnr.: