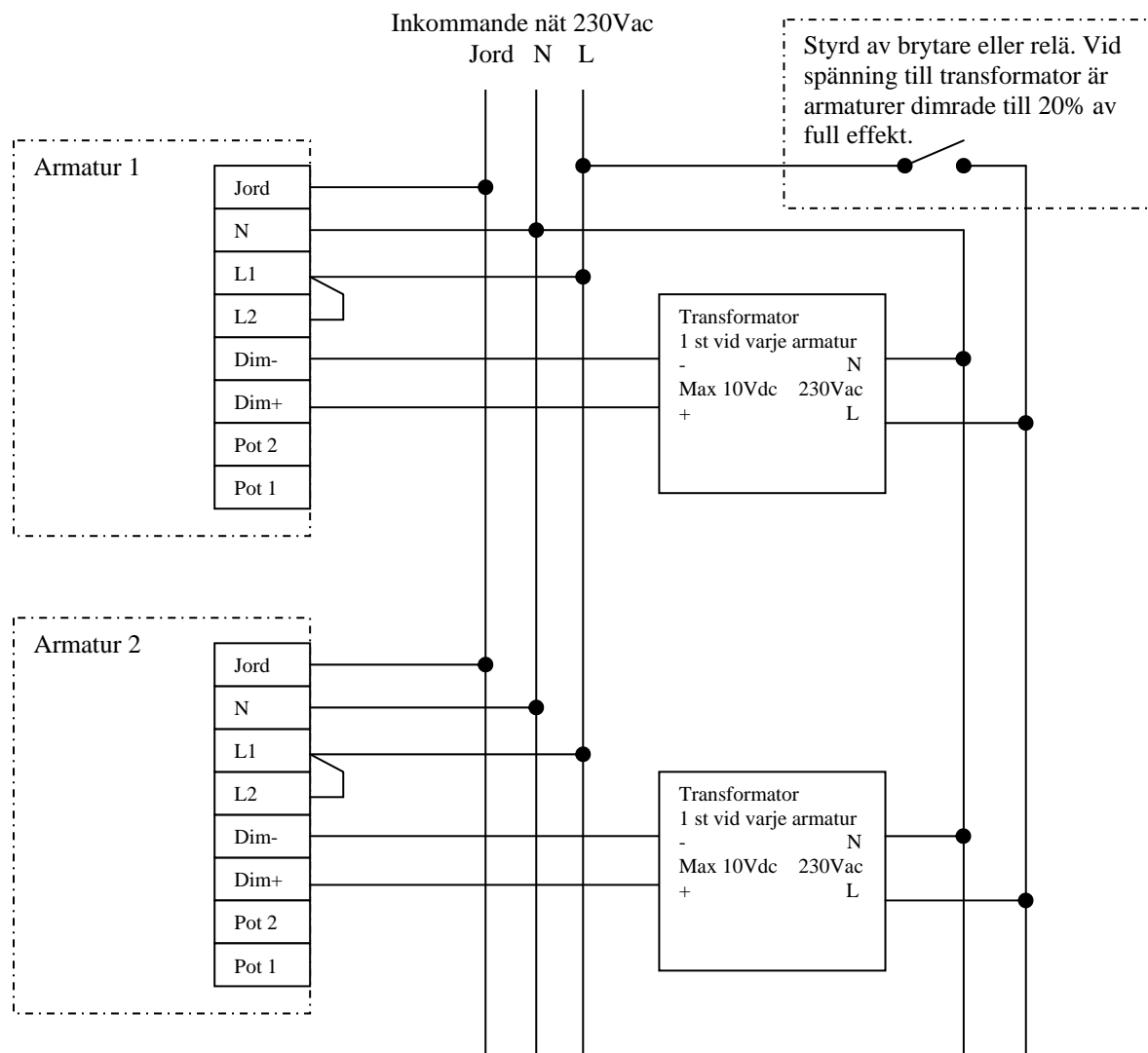


Anslutningsexempel dimrings funktion

Gäller armaturtyper Microscopium, Corona, Andromeda, Pictor Diod, Bootes Diod samt Pavo.



Det går att dimra armaturerna med 1-10Vdc allt beroende på hur starkt ljus som önskas.

När 10Vdc är anslutet till armaturerna så är de dimrade till lägsta ljus vilket är ca 20% av full effekt.

För att kunna dimra krävs en extern strömförsörjning, enklast är att placera en transformator vid varje armatur, detta pga spänningsfallet som kan uppstå vid långa avstånd mellan transformator och armatur.

Om en transformator ska styra fler armaturer eller om den måste placeras på annan plats än vid armaturen så är max ledningslängd mellan armatur och transformator 10 meter och min kabelarea 1,5mm².

Vid ett eventuellt spänningsbortfall tänder armaturen upp till 100% på batteridrift.

När armaturerna är dimrade sker inga automatiska självtester, dessa skjuts upp tills de är i normalläge. Det är därför viktigt att armaturerna inte dimras konstant.