P4 : La lumière du véhicule est allumée

P3 : La porte droite est ouverte

P2 : La porte gauche est ouverte

P1 : L’interrupteur du plafonnier est appuyé

P4 = P3 OU P2 OU P1

P4 = P2 OU P3 OU P1

P4 = P1 OU P3 OU P2

P4 = P3 ET P1 OU P2

P4 = P2 ET P3 OU P1