

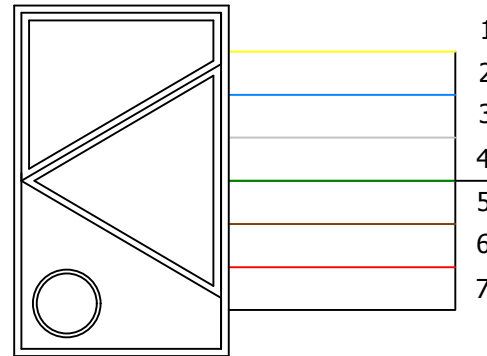
En este plano se presenta el esquema de distribución de la pequeña instalación eléctrica que lleva el aplicador para el alumbrado

Los pilotos de los vehículos están formados por varias luces con diferentes funciones y usos que se presentan en este plano

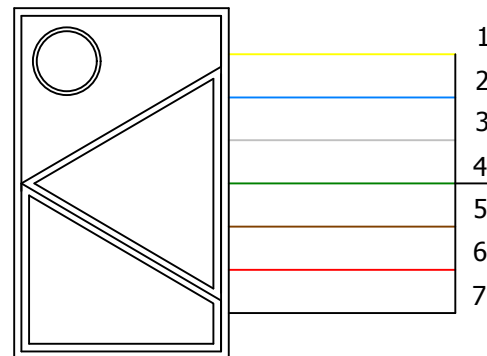
Cada cable de cada color se conectará en el polo correspondiente a cada piloto de la forma indicada

Cada uno de las líneas representa un cable compuesto por siete cables de diferentes colores como se especifica en la tabla y esquema cada uno con una función

PILOTO DERECHO DEL APLICADOR



PILOTO IZQUIERDO DEL APLICADOR



PILOTO DERECHO DE LA CISTERNA

Se usa la regleta para conectar el cable que alimenta los pilotos del aplicador

Regleta de conexión

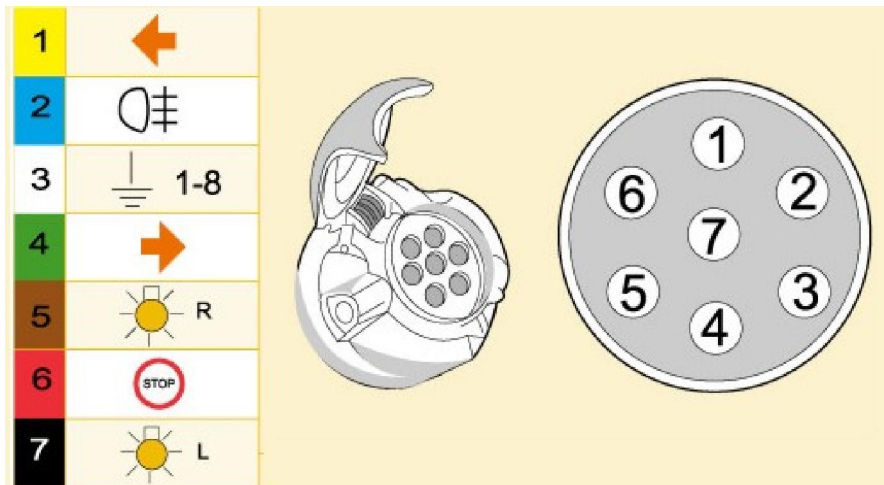
Cable que alimenta el piloto derecho de la cisterna

Conector eléctrico de 7 pines

Cable que alimenta el piloto izquierdo de la cisterna

PILOTO IZQUIERDO DE LA CISTERNA

Para la conexión se aprovechan los cables de alimentación de los pilotos de la propia cisterna



Código de colores conector		
Ref. Numerica	Color	Uso
1	Amarillo	Intermitente izquierda
2	Azul	Antiniebla trasero
3	Blanco	Masa
4	Verde	Intermitente Derecho
5	Marron	Luces piloto derecha
6	Rojo	Luz de freno
7	Negro	Luces piloto Izquierda

UNIVERSIDAD DE LEÓN ESCUELA SUPERIOR Y TÉCNICA DE INGENIERÍA AGRARIA (E.S.T.I.A.)		
Proyecto de diseño de una rampa de distribución localizada de purines para acoplar a la tipología general de equipos en Castilla y León.		
TRABAJO FIN DE MASTER		
PLANO: Esquema del circuito eléctrico		
ESCALA: Sin escalar	El Alumno	
FECHA: Junio 2018	Firmado:	Plano nº 40