

Ficha N° 7	Hoja 1 de 2	RESCOLDO A NEON en POLIESTIRENO con IMEDIO
Catálogo N°: C-04 y MA-00, 02, 03, 04, 07 y 08		

DESCRIPCIÓN

Este módulo es similar al definido en la Ficha N° 2, sustituyendo bombillas oscilantes por una combinación de neones fijos y oscilantes.

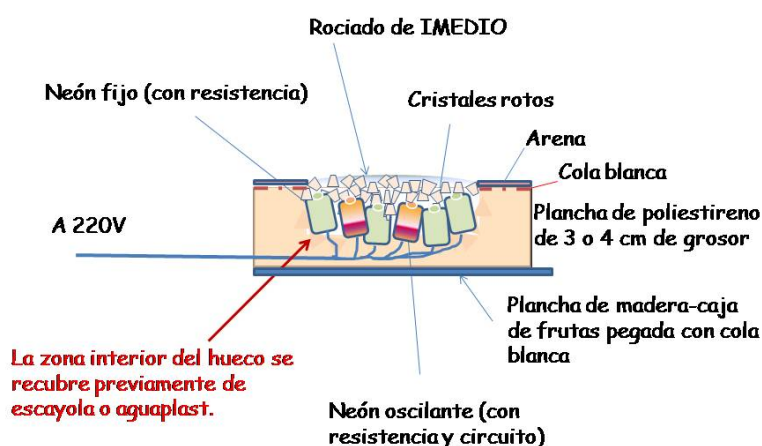
Se aplica a rescoldos de tamaño mediano. Se trata de agrupar varios neones, combinando fijos y oscilantes, unidos a un solo cable y clavija macho, recubiertos de cristales rotos.

INSTALACIÓN

En este módulo se parte de la base de que el uso de neones comerciales tipo Catálogo C-05 y C-06, no resulta rentable, por lo que se utilizarán neones Catálogo C-04 y circuito de parpadeo como el descrito en la Ficha N° 4, ficha a la que remitimos al belenista para referencia.

El número de neones a utilizar dependerá del tamaño de rescoldo, pero pueden considerarse unos 5 o 6, con dos o tres con parpadeo. La disposición de estos neones juega de forma importante en la obtención de un buen resultado. Debe procurarse, por ejemplo, que los neones en parpadeo estén distribuidos y no se concentren en los extremos del rescoldo.

La instalación se hará aquí sobre un hueco practicado en una plancha de poliestireno revestida internamente de escayola o aguaplast, según:



Con el pegamento IMEDIO a medio secar, espolvorear ceniza y colocar algunos tronquitos pequeños. Debe minimizarse el agujero para los cables, de tal forma que puede taparse fácilmente, desde su interior, con una lechada de aguaplast o escayola, evitando así la pérdida de IMEDIO y la autodestrucción del módulo.

Ficha Nº 7

Hoja 2 de 2

RESCOLDO A NEON en POLIESTIRENO con IMEDIO

Catálogo Nº: C-04 y MA-00, 02, 03, 04, 07 y 08

COMPLEMENTOS DE MONTAJE

1 - La plancha de madera bajo el módulo, no importa el tipo de ella, debe aplicarse en todos los módulos, en general, pues facilita su montaje (fijación), el mantenimiento de la horizontal, etc. Se recomienda que dicha plancha sobresalga ligeramente del módulo, como puede observarse en el esquema, de tal forma que permita colocar un pequeño tornillo de fijación a la base que se disponga: tablero del Belén, corcho, etc.

2 - Un refinamiento del circuito de parpadeo de los neones, tanto de este caso, como en el de las Fichas nº4 y 6, consiste en que todos los neones que intervienen en el rescoldo tengan su propia frecuencia de parpadeo, es decir que pueda variarse. Esto mejora enormemente el aspecto del rescoldo; lo hace más real.

En este caso deberá aplicarse un circuito, en este caso se ha supuesto para 3 neones parpadeantes, con sus tres resistencias variables, como el que sigue:

