

Fer tres esquemes (Teòric/Unifilar/Multifilar) d'un relé crepuscular(fotoelèctric) controlat a partir d'un commutador, segons l'estipulat a la ITC-BT-09:

- Protecció amb un PIA i un diferencial

- Accionament de dues làmpades en paral·lel.

- Commutat: amb una posició a d'activar-se el sistema automàtic a través de la fotocel·lula, i amb l'altre posició han d'activar-se directament les dues làmpades amb independència del dispositiu automàtic.

ITC-BT-09 Instal·lacions d'enllumenat exterior

Si el sistema d'accionament de l'enllumenat es realitza amb interruptors horaris o fotoelèctrics, s'ha de disposar a més d'un interruptor manual que permeti l'accionament del sistema amb independència dels dispositius esmentats.

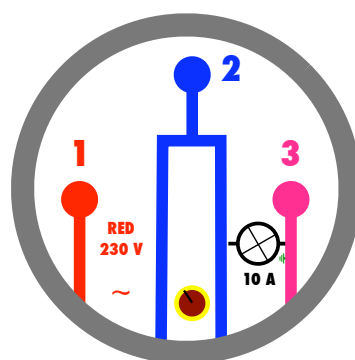
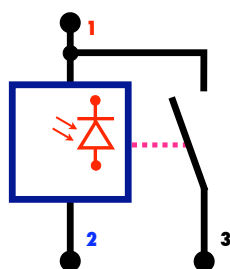
I

Jordi File IES Biada

Interruptor (Relé) Crepuscular:

Aquest automatisme permet activar un sistema d'il·luminació, quan es fa de nit.

!Per exemple les faroles del carrer!



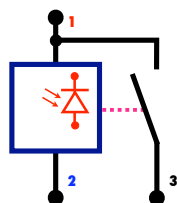
Model RF-10 Rodman

10 A - 250 V - 50/60 Hz

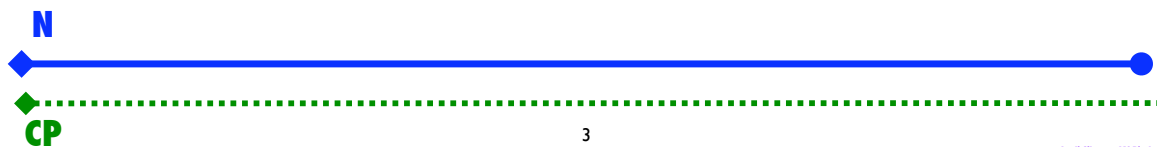
Potència ➡ Incandescència: 1.500 W / Fluorescència: 600 W

Doble aïllament - IP 64 - Intempèrie - Dimensions: 54 x 110 x 60 mm - Pes: 200 gr

Sensibilitat regulable / Engega: 15 ± 5 lux Apaga: $35 \pm$ lux / Retard (5 s) Flaixos



230 V
50 Hz ~



Jordi File IES Biada

Esquema Unifilar

