

Gestion de l'éclairage d'un local d'archive

iATEt, la minuterie auxiliaire multifonctionnelle

iATEt



Besoins du client

Avoir l'assurance que l'éclairage sera systématiquement éteint après une période d'activité de durée plus ou moins longue.

Le personnel doit avoir l'autonomie pour éteindre ou prolonger la durée de l'éclairage depuis plusieurs points de commande.

Avantages utilisateurs / client

- **flexibilité d'utilisation** : la durée de temporisation peut être réglée jusqu'à 10 heures. Possibilité d'éteindre l'éclairage à n'importe quel instant. Pas de durée d'éclairage minimum,
- **facilité de mise en œuvre** : l'association iCT, iATEt est réalisée sans raccordement "par clips".

Solution proposée

iATEt, la minuterie auxiliaire multifonctionnelle

L'utilisation d'une minuterie iATEt associée à un contacteur iCT permet :

- le réglage de la durée de l'éclairage,
- l'extinction à tout instant de l'éclairage (fonctionnement non autorisé sur une minuterie,
- la possibilité de relancer un cycle d'éclairage.

Le contacteur permet une commande de puissance importante.



Local d'archive

Applications préférées

- ateliers,
- hôtels
- bureaux,
-

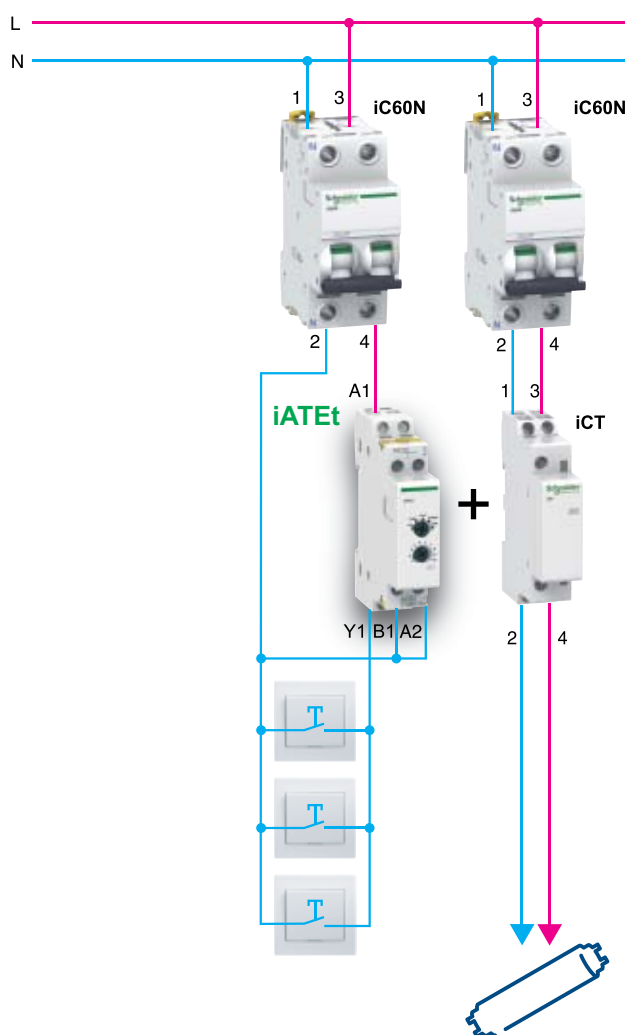
Arrêt manuel + arrêt automatique =
garantie d'extinction

Spécifications

L'éclairage est allumé manuellement à partir de plusieurs boutons-poussoirs. Il doit s'éteindre automatiquement après un temps réglable d'une durée maximum de 10 heures.

La temporisation doit être remise à zéro à chaque appui sur un bouton-poussoir. L'extinction de l'éclairage peut être réalisée à tout moment.

Schéma de la solution



Produits utilisés

Produit	Description	Quantité	Référence
iC60N	Disjoncteur 1P+N C10 A	1	-
iC60N	Disjoncteur 1P+N C25 A	1	-
iATEt	Auxiliaire de temporisation multifonctionnel	1	A9C15419
iCT	Contacteur 2P 25 A	1	A9C20731

35, rue Joseph Monier - CS 30323
F-92506 Rueil-Malmaison - FRANCE

Numéro de document CA9SS005F © 2016 Schneider Electric. Tous droits réservés.

Life Is On

Schneider
Electric