

# Eclairage du hall d'un hôtel

Argus, détection de mouvements

Argus 360



## Besoins du client

Assurer l'éclairage lors des déplacements de personnes, si la luminosité est insuffisante.

L'éclairage doit automatiquement s'éteindre après un certain temps, une fois les personnes parties.

Il doit être possible de forcer l'allumage à distance pour pouvoir vérifier l'état des lampes en journée.

## Avantages utilisateurs / client

- **économies d'énergie** : l'éclairage est assuré en cas de faible luminosité et de présence, ce qui permet d'optimiser la consommation d'énergie tout en sécurisant le déplacement des personnes. Il est également possible de régler la durée, pendant laquelle l'éclairage restera allumé après la dernière détection d'un mouvement,
- **confort** : allumage automatique sans avoir à rechercher la commande d'éclairage.

## Solution proposée

### Argus, détection de mouvements

L'**Argus 360** permet la détection de personnes en mouvement en cas de luminosité insuffisante, l'éclairage s'allume automatiquement pour une durée déterminée.

Le relaiage par un contacteur, permet d'augmenter la puissance de commande.

Un interrupteur mural à deux positions, situé par exemple au comptoir de la réception, permet en cas de besoin de forcer l'allumage.



Hall d'hôtel

## Applications préférées

- hotels,
- immeubles d'habitation,
- ....

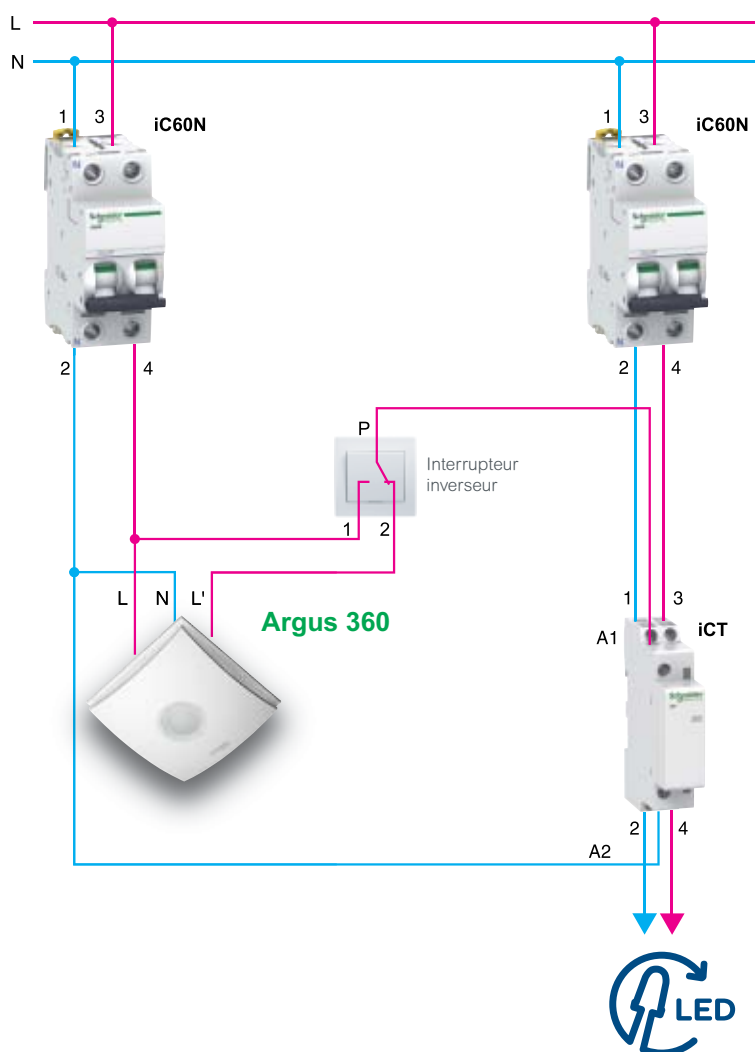
Détection de mouvement +  
mesure de luminosité =  
déplacement sécurisé

## Spécifications

L'éclairage d'une zone est activé par la détection de mouvements et en fonction de la luminosité.

L'éclairage peut être allumé si besoin en continu par une commande à distance.

## Schéma de la solution



## Produits utilisés

Produit	Description	Quantité	Référence
iC60N	Disjoncteur 1P+N C2 A	1	-
iC60N	Disjoncteur 1P+N C16 A	1	-
Argus 360	Détecteur de mouvements 360°	1	CCT56P002
iCT	Contacteur 1P+N 25 A	1	A9C20732

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

Numéro de document CA9SS007F © 2016 Schneider Electric. Tous droits réservés.

Life Is On

**Schneider**  
Electric