



# Optimisation de l'éclairage du parking d'un hôtel

IC100, la lumière vient avec la nuit

IC100



## Besoins du client

Le gérant de l'hôtel souhaite optimiser l'éclairage d'un parking avec une solution simple garantissant un éclairage suffisant quel que soit le niveau de luminosité naturelle.

## Avantages utilisateurs / client

- **sécurité des clients** : l'éclairage est assuré en cas de faible luminosité,
- **économies d'énergie** : un réglage précis du seuil de déclenchement de l'éclairage sur l'interrupteur crépusculaire IC100 permet d'optimiser la durée de l'éclairage,
- **accès facile aux réglages** sur l'interrupteur crépusculaire qui se trouve dans le tableau de distribution électrique.

## Solution proposée

### IC100, la lumière vient avec la nuit

L'utilisation d'un interrupteur crépusculaire IC100 permet la commande automatique de l'allumage et de l'extinction de l'éclairage du parking en fonction du niveau de luminosité extérieure et du seuil réglé sur l'interrupteur crépusculaire.



Parking d'un hôtel

- hôtel,
- établissement scolaire,
- bureaux,
- ....

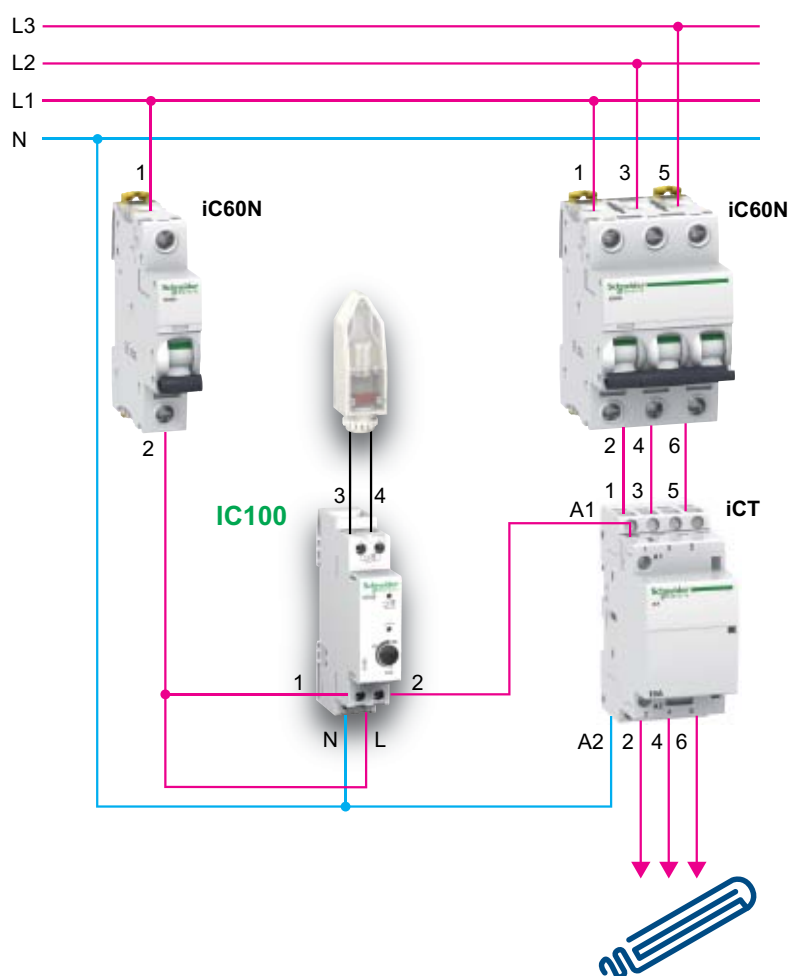
Mesure de luminosité =  
éclairage suffisant en toutes circonstances

## Spécifications

L'éclairage du parking est activé en fonction de la luminosité. L'interrupteur crépusculaire doit être associé à une cellule murale.

La consommation d'énergie dépasse 2300 W.

## Schéma de la solution



## Produits utilisés

Produit	Description	Quantité	Référence
IC100	Interrupteur crépusculaire (livré avec une cellule murale)	1	15482
iC60N	Disjoncteur 1P C2 A	1	
iC60N	Disjoncteur 3P C25 A	1	
iCT	Contacteur 3P 40 A	1	