



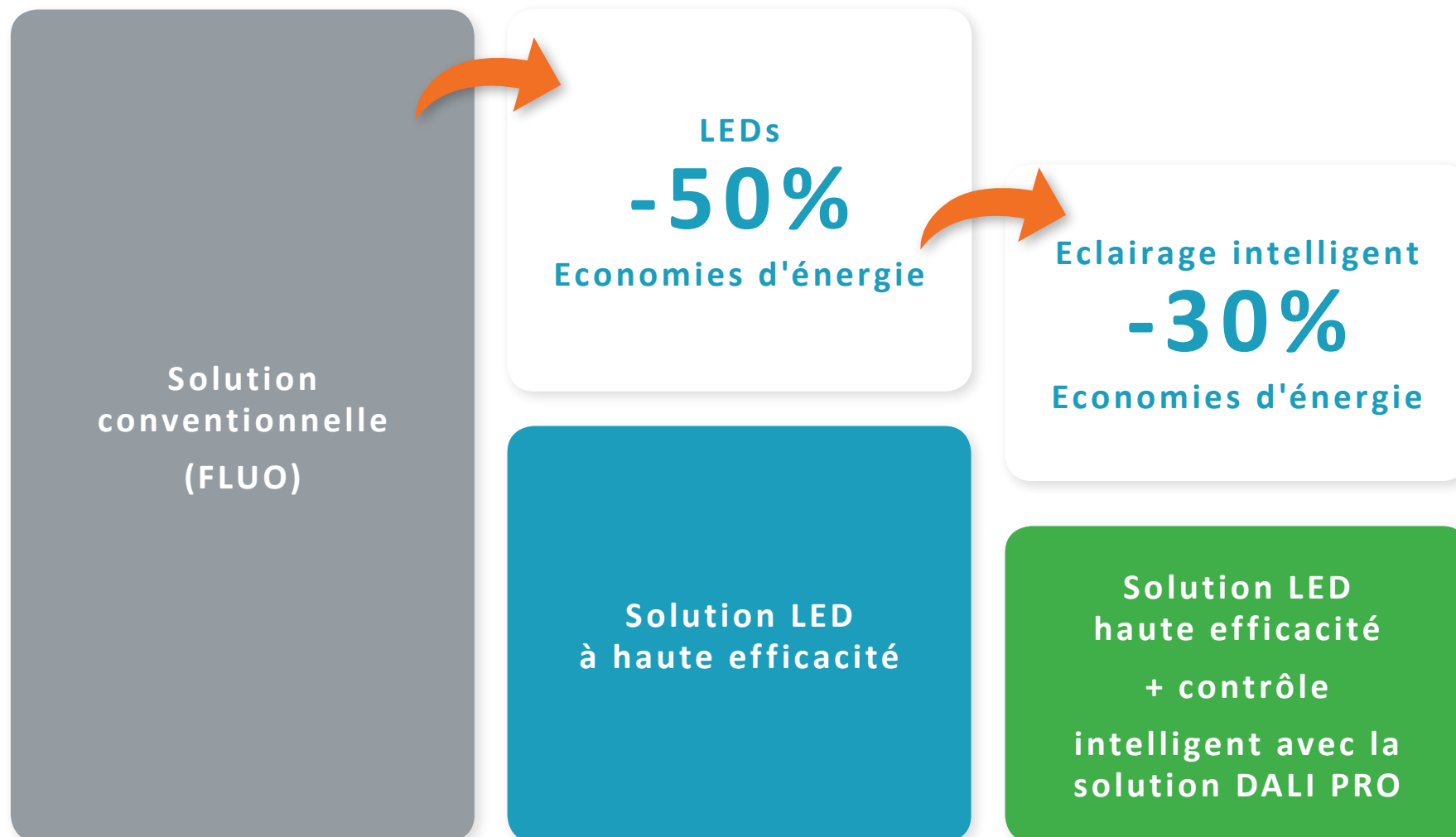
SYSTÈME DE GESTION DE L'ÉCLAIRAGE DALI PRO

La solution pour économiser
l'énergie dans les grandes surfaces alimentaires

LES OBJECTIFS

- Réduire la consommation énergétique
- Améliorer le confort d'utilisation
- Optimiser la durée de vie des luminaires
- Mettre en valeur les produits





LES SERVICES PROPOSÉS

- Un système de régulation autonome au quotidien
- La possibilité de reprendre la main à tout moment
- Un système qui peut communiquer avec le reste de l'installation électrique (système de sécurité, CVC) pour davantage de confort



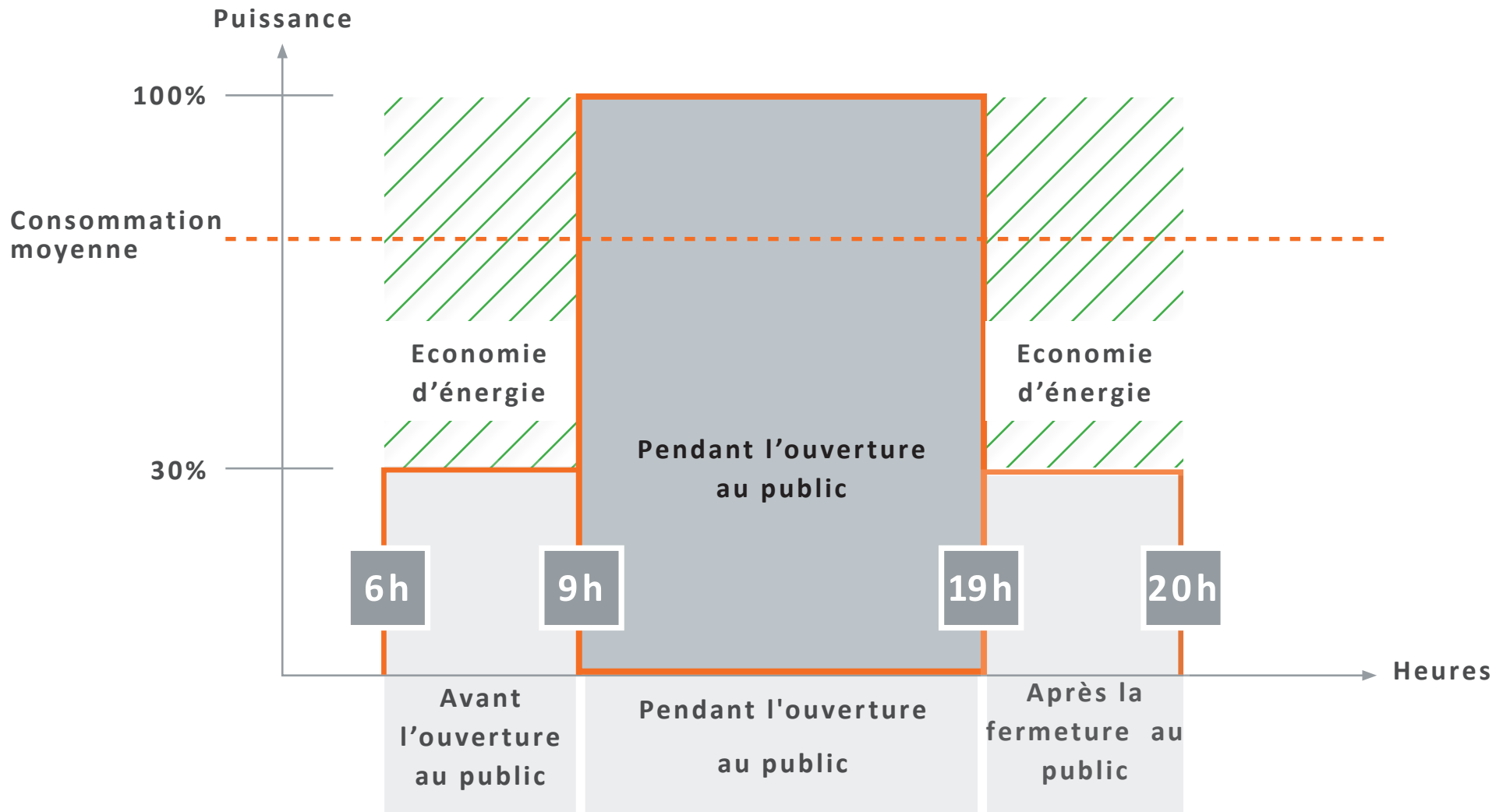
FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

- Allumage/Extinction/Gradation en fonction des heures d'ouverture du personnel et du public
- Régulation horaire possible en fonction de la fréquentation quotidienne
- Régulation en fonction de l'apport d'éclairage naturel
- Un forçage manuel possible à tout moment
- Détection de présence dans les réserves et locaux techniques



■ Lorsque la surface de vente est fermée au public, celle-ci ne doit pas solliciter 100% de la puissance d'éclairage.

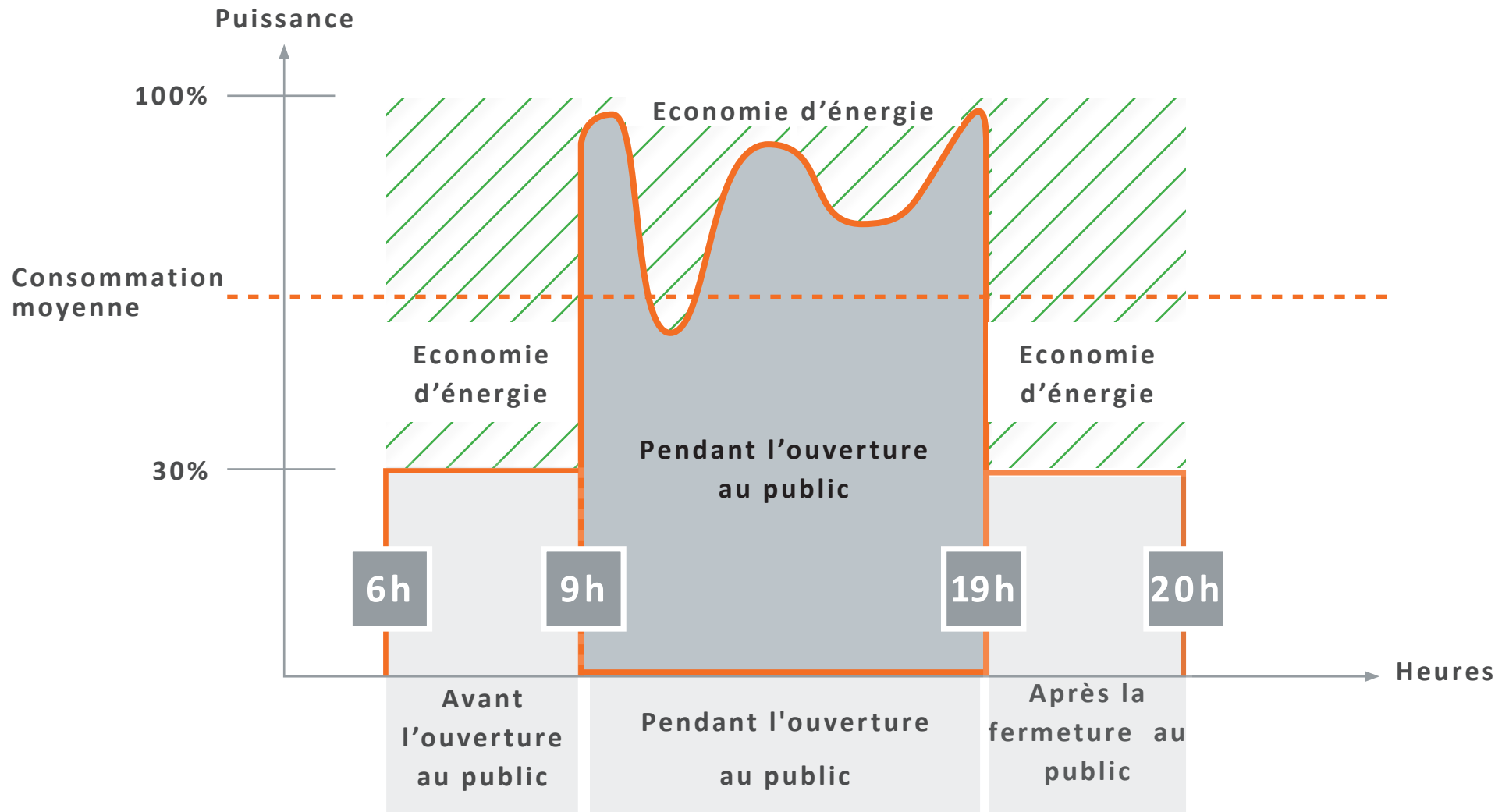
Consommation au réseau sans prise en compte de la lumière naturelle



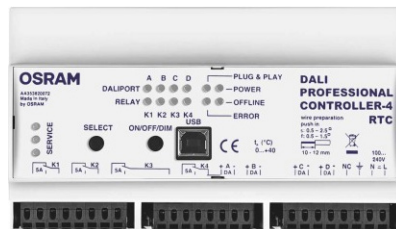
■ Réduire le niveau d'éclairage avant et après l'ouverture au public permet de réduire la consommation moyenne.

■ La régulation en fonction de la lumière naturelle permet de réduire encore davantage le besoin en énergie.

Consommation au réseau avec prise en compte de la lumière naturelle



■ Profiter de l'éclairage naturel permet de réduire encore davantage la consommation moyenne.



■ Un contrôleur DALI (montage rail DIN)



■ Répéteur DALI (montage rail DIN)



■ Relai de puissance pour luminaire non gradable (montage rail DIN)



■ Cellule de luminosité



■ Interface pour commandes manuelles



■ Application Android & iOS

■ Une solution adaptée aux petites, moyennes ou grandes surfaces.

■ Des économies d'énergie réalisées sans dégrader l'expérience client.



Avec le système de contrôle intelligent DALI PRO, c'est vous assurer de disposer du bon niveau d'éclairage, au bon endroit et au bon moment.