



Certificats d'économies d'énergie

Opération n° BAT-EQ-09

## Luminaire pour lampe fluorescente compacte à ballast électronique séparé

### 1. Secteur d'application

Bâtiment tertiaire : locaux du secteur tertiaire existants réservés à une utilisation professionnelle.

### 2. Dénomination

Installation d'un luminaire pour lampes fluorescentes compactes à ballast électronique séparé.

### 3. Conditions pour la délivrance de certificats

Installation réalisée par un professionnel.

### 4. Durée de vie conventionnelle

12 ans pour les commerces.

15 ans pour les bureaux, l'enseignement, la santé, l'hôtellerie/restauration.

### 5. Montant de certificats en kWh cumac

	kWh cumac sans automatismes	kWh cumac avec contrôle détection présence ou variation lumière	kWh cumac avec contrôle détection présence + variation de lumière
Bureaux	<b>700</b>	<b>840</b>	<b>1 000</b>
Enseignement	<b>500</b>	<b>610</b>	<b>710</b>
Commerces	<b>900</b>	<b>1 100</b>	<b>1 300</b>
Hôtellerie Restauration	<b>840</b>	<b>1 000</b>	<b>1 200</b>
Santé	<b>1 500</b>	<b>1 800</b>	<b>2 100</b>