

ATTESTATION DE CONFORMITE

CERTIFICAT D'ECONOMIE D'ENERGIE
Opération n° **BAT-EQ-127**
Luminaire d'éclairage de bâtiments tertiaires

Secteurs d'application :

-Bâtiments tertiaires existants.

Conditions pour la délivrance de certificats :

- Durée de vie calculée à 25°C \geq 35 000 heures pour les secteurs « Hôtellerie, Restauration » et « Commerces de surface inférieure à 400 m² ».
- Durée de vie calculée à 25°C \geq 50 000 heures pour les secteurs « Bureaux », « Santé », « Enseignement », « Commerces de surface supérieure à 400 m² » et autres secteurs non cités ci-dessus.
- les deux catégories de durée de vie sont associées à une chute de flux lumineux \leq 20 %.
- Flux lumineux initial total sortant du luminaire \geq 3 000 lm.
- \geq 90 lumens par watt pour les luminaires avec indice de protection aux chocs (IK) égal à 10.
- \geq 120 lumens par watt pour les autres luminaires.
- Taux de distorsion harmonique sur le courant inférieur à 25 %

Caractéristiques du luminaire :

Nom et référence du luminaire	OTTIMA 971 34W - 1647770041
Type de led et flux	LED SMD – 6300 Lumens
Efficacité lumineuse	1185 Lumens / watt
Taux de distorsion harmonique	< 25%
Groupe photobiologique	RG0

ELIGIBLE CEE