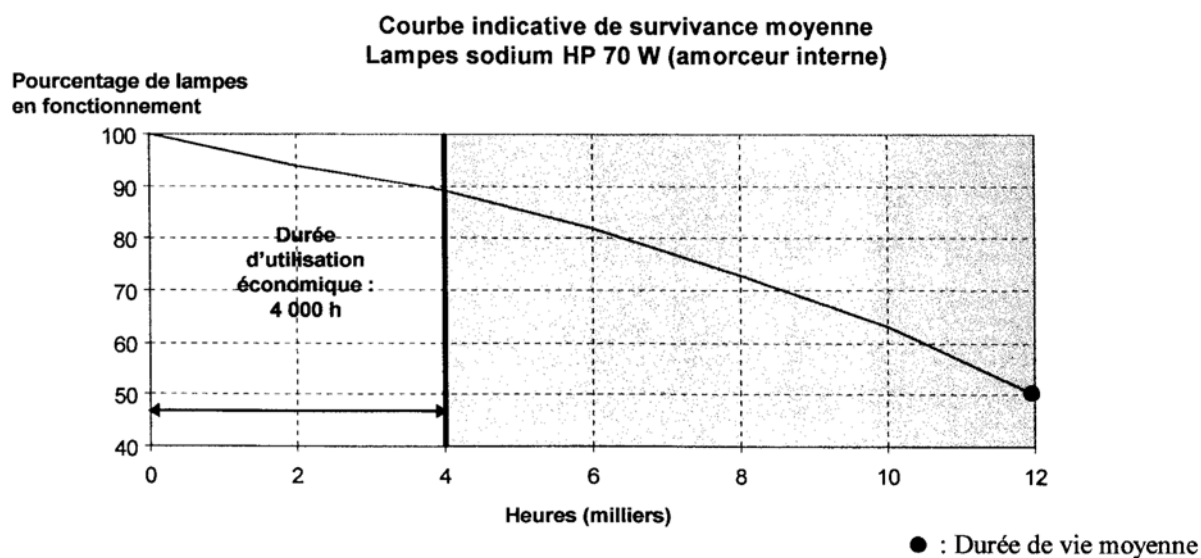


## DUREES DE VIE INDICATIVES DES LAMPES SODIUM HAUTE PRESSION STANDARD

Les courbes présentées ici sont réalisées à partir des performances des lampes sodium haute pression standard - 70 W (amorçeur interne et amorçeur externe), 100 W, 150 W, 250 W et 400 W - des constructeurs du Syndicat de l'éclairage. Elles définissent la survivance moyenne des lampes et permettent de présenter une durée économique d'utilisation.

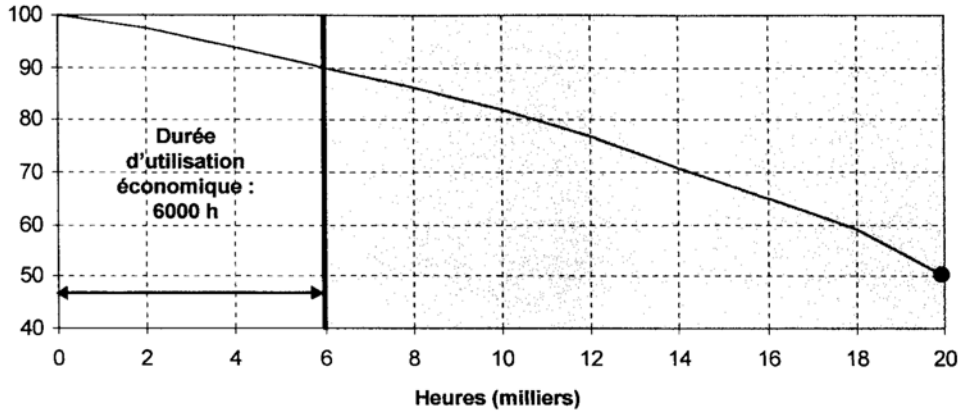
La durée de vie moyenne indiquée pour chaque lampe correspond à un taux de survivance de 50 % du lot considéré. Le cycle d'allumage étant de 12 h.

La durée d'utilisation économique pour chaque lampe est déterminée dans le cadre d'une utilisation normale en éclairage public, soit 4 000 h / an, et des courbes de dépréciation du flux des lampes. Les valeurs exprimées ne sont valables que pour des lampes utilisées sur des appareillages d'alimentation conformes aux spécifications communiquées par les fabricants de lampes ; dans des conditions nominales spécifiées par la norme NF EN 60-662.



**Courbe indicative de survivance moyenne  
Lampes sodium HP 70/100 W (amorçeur externe)**

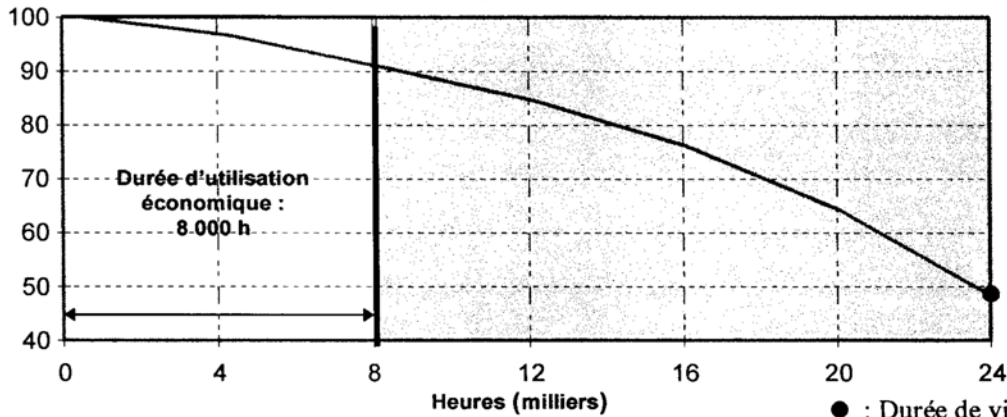
Pourcentage de lampes en fonctionnement



● : Durée de vie moyenne

**Courbe indicative de survivance moyenne  
Lampes sodium H.P. 150/250 W**

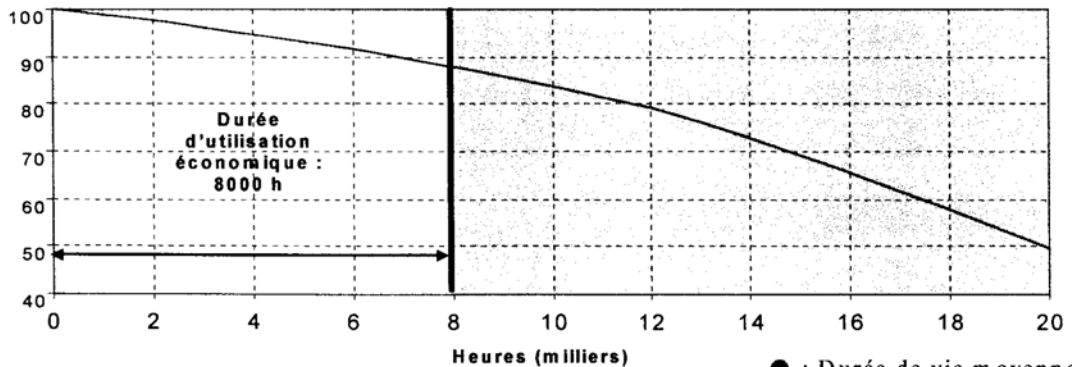
Pourcentage de lampes en fonctionnement



● : Durée de vie moyenne

**Courbe indicative de survivance moyenne  
Lampes sodium HP 400 W**

Pourcentage de lampes en fonctionnement



● : Durée de vie moyenne