

Récupération de l'image



Conversion en nuances de gris



Filtrage Top Hat Black



Augmentation du contraste



Noir et Blanc (seuillage)



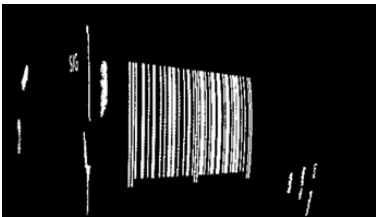
Noir et Blanc



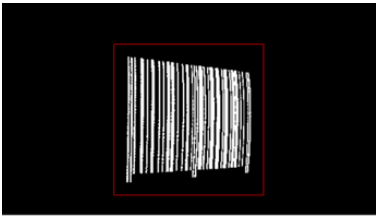
Filtrage des régions allongées



Filtrage grâce à l'orientation



Filtrage des régions voisines



Rogner uniquement la zone du code barre

