

UNE MÉTAMORPHOSE POUR UN JEU D'ARCADE



CLIENT: ADRÉNALINE AMUSEMENTS

MARCHÉ: INDUSTRIEL

PROCÉDÉ: RÉTROÉCLAIRAGE - THERMOFORMAGE

SOLUTION: ACCENT DÉCORATIF

DÉFI

Adrénaline Amusement était à la recherche d'une solution afin de mettre en valeur et d'éclairer le concept visuel développé pour un nouvel équipement. Le principal défi était de proposer une solution alternative et distinctive en remplacement des pièces à plat en plexiglas généralement utilisées. Qui plus est, les délais étant serrés, peu importe le procédé employé et le concept développé, il se devait d'être complété suivant un échéancier normalement beaucoup trop court.

SOLUTION

Au lieu d'employer un concept à plat, un concept thermoformé a été privilégié afin d'ajouter de la dimension à la pièce et de créer un meilleur effet visuel. En utilisant du polycarbonate, il a été possible de créer un double effet, soit des formes dimensionnelles, en plus d'un effet de rétroéclairage (cette matière permettant le rétroéclairage). Pour répondre aux délais, BCH Image a créé une nouvelle méthode de fabrication de moule spécifiquement pour ce projet. Le temps de fabrication a été coupé de façon significative. Notre équipe a ainsi été en mesure de livrer un projet dépassant les attentes initiales du client. Spécifions que le tout a été possible uniquement grâce à l'implication BCH Image dès l'étape de conception du produit.