



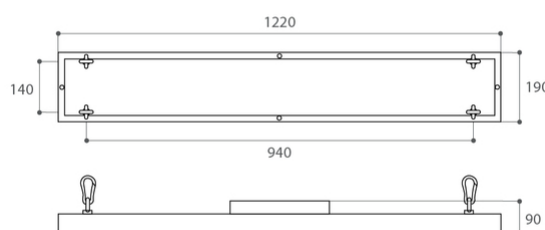
# HEFTY

## HEFTY MMx2 - 92W PC OPALE FAISCEAU LARGE

**317036 - 4000**

Luminaire très haute performance, destiné à éclairer des salles et des terrains de sport grâce à son IK10 qui lui permet de résister aux jets de ballon. Ce luminaire répond aux normes de résistance les plus strictes pour l'éclairage de salles de sport : il a été soumis à un test consistant à tirer 36 fois sur le luminaire à l'aide d'un ballon, de trois angles différents. Cadre en acier galvanisé blanc (RAL 9003), réflecteurs en aluminium avec faisceau large de 90° et un diffuseur en polycarbonate opale. Driver intégré dans le luminaire, non-dimmable. La connexion électrique se fait via un connecteur externe qui permet une installation facile et rapide et une protection IP longue durée. Existe aussi avec un faisceau étroit de 35° avec diffuseur en polycarbonate transparent ou prismatique UGR 22.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DÉTAILLÉES

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Info matériaux et détails produits  | Couleur Produit : Blanc                                |
|                                     | Matériau diffuseur : Polycarbonate                     |
|                                     | Matériau produit : Acier galvanisé                     |
| Données électriques et énergétiques | Classe électrique : 1                                  |
|                                     | Efficacité lumineuse (Lumen/ watt) : 130 lm/W          |
|                                     | Flux lumineux : 12000 lm                               |
|                                     | Puissance source : 92W                                 |
|                                     | Tension : 220-240VAC                                   |
| Type de source                      | Type de source principale : LED                        |
| Cotes produit                       | Dimension hors tout : 1220X190X90 mm                   |
| Information IP et résistance        | Indice de résistance aux chocs : IK10                  |
|                                     | Indice de protection : IP65                            |
| Données photométriques              | Angle d'éclairement : 90°                              |
| Informations technique LED          | Durée de vie et maintien du flux : L80B20 pour 50.000h |
|                                     | Indice de rendu des couleurs (IRC) : >80               |
|                                     | Mac Adam (SDMC) : 3                                    |
|                                     | Marque LED : Mid Power                                 |
|                                     | Risque photobiologique : 0                             |
|                                     | Température de lumière : 4000K                         |



|  |   |
|--|---|
| <b>Informations alimentation et driver</b> | <b>Marque driver : OSRAM</b>                                  |
|  | <b>Power Factor : &gt;0,9</b>                                 |
| <b>Garantie</b>                            | <b>Garantie : 5 ans</b>                                       |
| <b>Variantes disponibles</b>               | <b>Angles d'éclairages disponibles : 90°</b>                  |
|  | <b>Lumens selon température de lumière : 4000K : 12000 lm</b> |
|  | <b>Températures de lumière disponibles : 4000K uniquement</b> |
| <b>EAN</b>                                 | <b>3701663708384</b>  |
| <b>Marque</b>                              | <b>Light &amp; Contract</b>                                   |

## VUE DE DÉTAIL DU PRODUIT

