

## Cadre double réglable noir pour lampes AR111 type Kardan

### Codes produits :

Référence 5003

### caractéristiques du produit :

Couleur finie: Noir

IP: IP20

Mesures (mm): 388x200mm

Matériau de construction: Acier

Certificats: CE - RoHS

Garantie: 5 ans



### Attributs du produit :

### Description du produit :

Cadre Double Encastré et Orientable en Acier pour Lampes AR111 - Couleur Noire

Le **Cadre Double Encastré et Orientable** en acier de couleur noire est conçu pour accueillir deux lampes AR111 (non incluses). Ce cadre offre une installation encastrée et dispose d'un système d'orientation de type Kardan, qui permet de diriger la lumière avec précision dans la direction souhaitée.

Dimensions du Cadre Encastré

- **Dimensions de découpe** : 310x140mm
- **Dimensions extérieures** : 388x200mm

Caractéristiques du Système Kardan

Un **cadre encastré de type Kardan**, également appelé cadre orientable Kardan, est largement utilisé dans l'installation de luminaires encastrés au plafond ou sur les murs. Ce système permet d'ajuster et d'orienter les lampes dans plusieurs directions, à la fois sur le plan horizontal et vertical, offrant ainsi une flexibilité totale pour diriger la lumière où elle est nécessaire.

Le nom "Kardan" fait référence à un type d'articulation double composé de deux points de réglage perpendiculaires, permettant des mouvements précis et contrôlés du faisceau lumineux. Ceci est particulièrement utile pour les applications nécessitant de mettre en valeur des éléments spécifiques dans un espace, tels que des expositions ou des détails architecturaux.

Utilisations et Applications du Cadre Encastré Type Kardan

Ce type de cadre est idéal pour être utilisé dans :

- Éclairage des maisons et des espaces commerciaux
- Éclairage des expositions et des vitrines
- Éclairage de zones spécifiques dans les pièces ou les couloirs
- Mise en valeur des éléments architecturaux intérieurs

Compatibilité

Le **Cadre Double Encastré Kardan** est compatible avec différents types d'ampoules, telles que les lampes halogènes et LED. En tant que cadre polyvalent et orientable, il est parfait pour ceux qui recherchent un système d'éclairage ajustable pour créer des ambiances personnalisées.

Ce produit n'inclut pas les lampes AR111, qui doivent être achetées séparément.

## Galerie de produits :

