

## Cadre triple réglable noir pour lampes AR111 type Kardan

### Codes produits :

Référence 5005

### caractéristiques du produit :

Couleur finie: Noir

IP: IP20

Mesures (mm): 510x200mm

Matériau de construction: Acier

Certificats: CE - RoHS

Garantie: 5 ans



### Attributs du produit :

### Description du produit :

Cadre Triple Encastrable et Orientable en Acier pour Lampes AR111 - Couleur Noire

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

Dimensions du Cadre Encastrable

- **Dimensions de découpe :** 510x200mm
- **Dimensions extérieures :** 465x165mm

Caractéristiques du Système Kardan

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

Le terme "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. Cela est particulièrement utile dans des applications où il est nécessaire de mettre en valeur des éléments spécifiques dans un espace, tels que des expositions ou des détails architecturaux.

#### Usages et Applications du Cadre Encastrable Type Kardan

Ce type de cadre est idéal pour être utilisé dans :

- Éclairage résidentiel et commercial
- Éclairage d'expositions et de vitrines
- Éclairage de zones spécifiques dans des pièces ou des couloirs
- Mise en valeur d'éléments architecturaux en intérieur

#### Compatibilité

Le **Cadre Triple Encastrable 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 :



