



# IKAR 01 LED 36° 42W 3000K blanc

Projecteur sur patère, avec module LED et driver 50000h intégrés

Code : **50188**



| IKAR 3-4000 K 40 W 36° |                       |       |  |
|------------------------|-----------------------|-------|--|
| h (m)                  | E <sub>max</sub> (lx) | d (m) |  |
| 1                      | 9111                  | 0,65  |  |
| 2                      | 2278                  | 1,3   |  |
| 3                      | 1012                  | 1,9   |  |
| 4                      | 569                   | 2,6   |  |
| 5                      | 364                   | 3,2   |  |

## Caractéristiques techniques

|                                      |                                                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Utilisation</b>                   | intérieure                                              |
| <b>IP</b>                            | IP20                                                    |
| <b>IK</b>                            | IK05                                                    |
| <b>Classe</b>                        | Classe 1 - isolation fonctionnelle avec borne de terre  |
| <b>Résistance au feu</b>             | 850°C                                                   |
| <b>Mode de montage</b>               | Plafond - surface (patère)                              |
| <b>Matières / Coloris n°1</b>        | corps aluminium blanc 9003                              |
| <b>Matières / Coloris n°2</b>        | réflecteur à facettes                                   |
| <b>Orientation du produit</b>        | orientable et basculant - 360 ° - 270 °                 |
| <b>Nombre et type de source</b>      | 1 LED COB - 1 circuit / module intégré (non démontable) |
| <b>Douille / Culot</b>               | Sans                                                    |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b> | 1 x 42 W / 42 W                                         |

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Facteur de puissance</b>           | 0,95                                    |
| <b>Température de couleur</b>         | 3000 K                                  |
| <b>IRC / Ra</b>                       | 90 - 94 ( SDCM < 3 )                    |
| <b>Faisceau</b>                       | 36 °                                    |
| <b>Flux lumineux total</b>            | 3800 lm                                 |
| <b>Efficacité lumineuse</b>           | 90 lm/W                                 |
| <b>Température d'utilisation</b>      | +10 °C / +35 °C                         |
| <b>Variation</b>                      | NON                                     |
| <b>Durée de vie moyenne</b>           | 50000 h - L70/B50 à Ta 25°C             |
| <b>Nbre de on/off</b>                 | 25000                                   |
| <b>Poids net</b>                      | 1270 gr                                 |
| <b>Compatible minuterie</b>           | OUI                                     |
| <b>Compatible détection</b>           | OUI                                     |
| <b>Recommandations d'installation</b> | Montage patère au plafond (uniquement). |

|                                                |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Tension /<br/>Fréquence /<br/>Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 218 mA |
|------------------------------------------------|-------------------------------|

|                                  |                                                                              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Driver /<br/>Alimentation</b> | Alim. LED - Courant constant 1050mA<br>appareillage intégré (non démontable) |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| <b>LOR (Light Output<br/>Ratio)</b> | 100 % |
|-------------------------------------|-------|