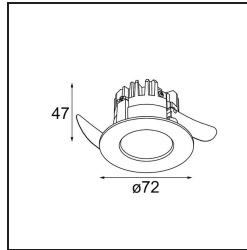


|          |
|----------|
| Date     |
| Customer |
| Project  |
| Type     |

## FFD\_K 72 Recessed 72 1x IP55 LED 3000K Medium DE Donkey Grey Structure



Todo proyecto requiere un foco que proporcione iluminación general. K es nuestra sugerencia para quienes desean obtener sencillez y flexibilidad de un mismo accesorio. K viene en dos tamaños (diámetro de 80 y 89 mm), con borde plano o en declive, en estructura blanca, negra o de aluminio. Disponible en versiones halógena y LED. Elija el modelo direccional para disfrutar de interacción superior de la luz y versatilidad añadida.



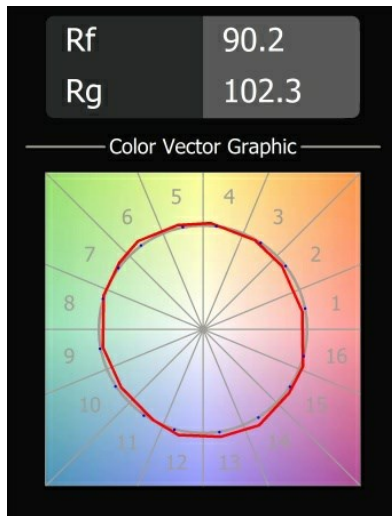
### Specifications

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Material                                 | 14040471                                |
| Tipo de fuente de luz                    | LED                                     |
| Tipo de LED                              | BRIDGELUX V8G8                          |
| Tecnología LED                           | COB LED                                 |
| CRI                                      | Min. 90                                 |
| Temperatura del color                    | 3000K                                   |
| Vida Útil                                | L90B10 @50.000 horas                    |
| Lámpara Incluida                         | Sí                                      |
| Número de fuentes de luz                 | 1                                       |
| Código de flujo CIE                      | 95 100 100 100 87                       |
| Binning (SDCM)                           | 2                                       |
| Dirección de la luz                      | Directo                                 |
| Óptica                                   | Reflector                               |
| Ángulo de Apertura medido (°)            | 22,5                                    |
| Voltaje de entrada                       | Driver de corriente constante requerido |
| Clasificación eléctrica                  | III                                     |
| Clasificación del IP                     | 55                                      |
| Clasificación de hilo incandescente (°C) | 960                                     |
| Interio/Exterior                         | Interior                                |
| Aplicación                               | Techo, Pared                            |
| Montaje                                  | Empotrado                               |
| Tamaño de corte (mm)                     | ø65                                     |
| Profundidad de montaje (mm)              | 60,0                                    |
| Ajustabilidad                            | Not Applicable                          |
| Distancia al objeto iluminado (m)        | 0,1                                     |
| Color principal & Acabado principal      | Gris Burro, Estructura                  |
| Peso bruto (g)                           | 189,0                                   |
| Corriente de accionamiento (mA)          | 350 500                                 |
| Min. forward voltage (Vf)                | 13,2 13,7                               |
| Max. forward voltage (Vf)                | 15,0 15,4                               |
| Connected load (W)                       | 5,0 7,2                                 |
| Flujo luminoso por lámpara (lm)          | 502 673                                 |
| Eficacia (lm/W)                          | 100 93                                  |

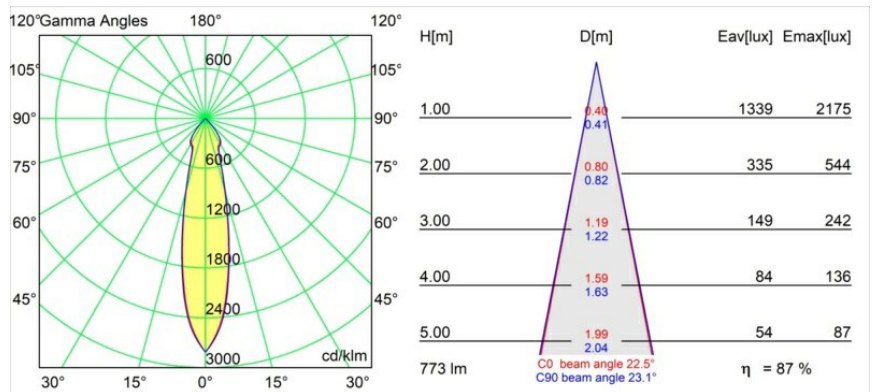


|                              |    |    |
|------------------------------|----|----|
| Índice de<br>deslumbramiento | 20 | 21 |
|------------------------------|----|----|

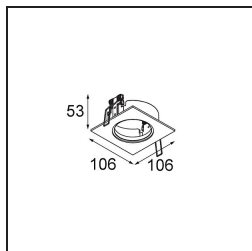
### TM30 & CRI diagram



### Light distribution & beam diagram

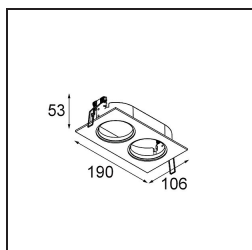


## Accesorios Decorativo



**14042009** K-Set 72 1x White Structure

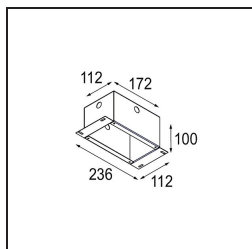
**14042032** K-Set 72 1x Black Structure



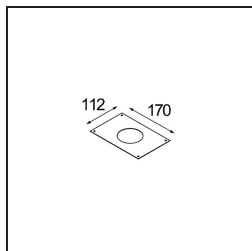
**14042109** K-Set 72 2x White Structure

**14042132** K-Set 72 2x Black Structure

## Accesorios Instalación



**10490330** Installation Housing 172x112x100



**12291330** Plaster Kit 170x112 - 65 1x

Choose a required accessory