

Date

Customer

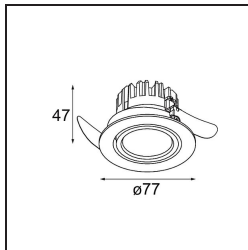
Project

Type

## FFD\_K 77 Recessed Adjustable 77 1x LED 3000K Spot Trailing Edge RD Donkey Grey Structure



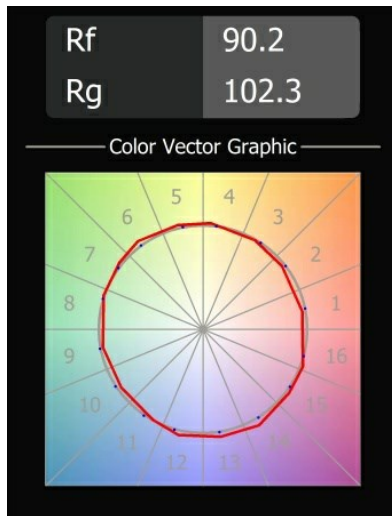
Todo proyecto requiere un foco que proporcione iluminación general. K es nuestra sugerencia para quienes desean obtener sencillez y flexibilidad de un mismo accesorio. K viene en dos tamaños (diámetro de 80 y 89 mm), con borde plano o en declive, en estructura blanca, negra o de aluminio. Disponible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



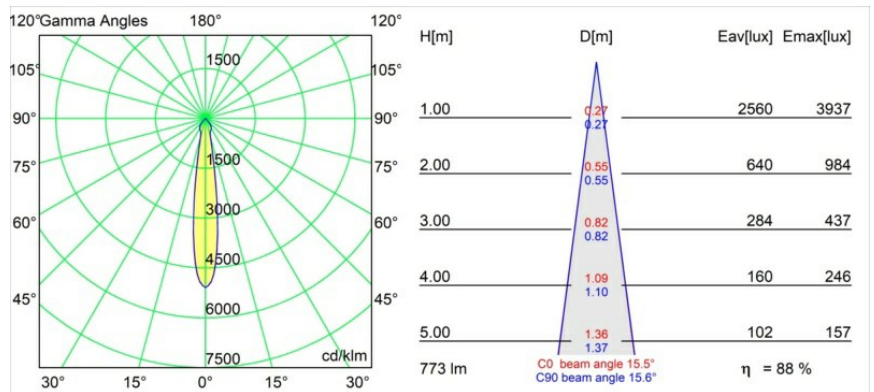
### Specifications

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Material                                 | 14051371               |
| 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 89      |
| Binning (SDCM)                           | 2                      |
| Dirección de la luz                      | Directo                |
| Óptica                                   | Reflector              |
| Ángulo de Apertura medido (°)            | 15,5                   |
| Voltaje de entrada                       | 230V                   |
| Luminaire power (W)                      | 9,5                    |
| Clasificación eléctrica                  | II                     |
| Clasificación del IP                     | 20                     |
| Clasificación de hilo incandescente (°C) | 960                    |
| Protocolo de regulación                  | Trailing Edge          |
| Interio/Exterior                         | Interior               |
| Aplicación                               | Techo, Pared           |
| Montaje                                  | Empotrado              |
| Tamaño de corte (mm)                     | ø70                    |
| Profundidad de montaje (mm)              | 60,0                   |
| Ajustabilidad                            | H 360° V -30°/+30°     |
| Distancia al objeto iluminado (m)        | 0,1                    |
| Color principal & Acabado principal      | Gris Burro, Estructura |
| Peso bruto (g)                           | 307,0                  |
| Flujo luminoso por lámpara (lm)          | 687                    |
| Eficacia (lm/W)                          | 72                     |
| Índice de deslumbramiento                | 21                     |

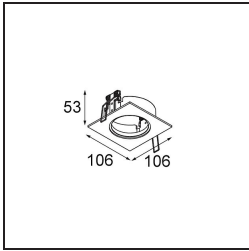
### TM30 & CRI diagram



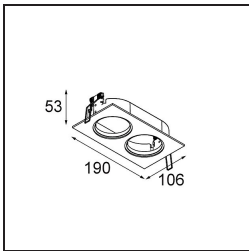
### Light distribution & beam diagram



### Accesorios Decorativo

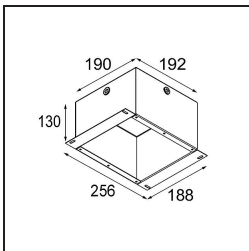


**14052009** K-Set 77 1x White Structure  
**14052032** K-Set 77 1x Black Structure

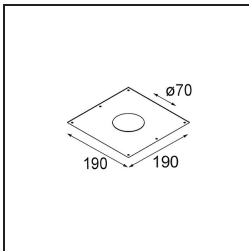


**14052109** K-Set 77 2x White Structure  
**14052132** K-Set 77 2x Black Structure

### Accesorios Instalación



**10889830** Installation Housing 192x190x130



**12290130** Plaster Kit 190X190 - 70 1x

Choose a required accessory