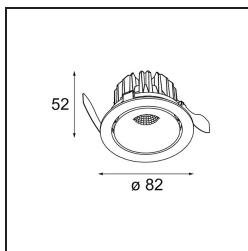


*Smart Cake Recessed Adjustable 82 1x LED 3000K Flood DE Black Structure*



Los 3 diseños originales (Smart Kup, Lotus y Cake) siguen robando los corazones de diseñadores de interiores. Y lo mismo puede decirse de toda la familia Smart. La accesibilidad y extrema versatilidad de Smart son indudablemente ideales para cualquier expresión. Combine a su gusto iluminación de resalte, focos uplight y downlight, luces fijas o ajustables, y una gran diversidad de formas, tamaños, colores y opciones montaje, y obtendrá una instalación muy atractiva.

### Specifications

|  |   |
|--|---|
| Material                                 | 13321232                                |
| 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                      | 99 100 100 100 68                       |
| Binning (SDCM)                           | 2                                       |
| Dirección de la luz                      | Directo                                 |
| Óptica                                   | Reflector                               |
| Ángulo de Apertura medido (°)            | 37,1                                    |
| Voltaje de entrada                       | Driver de corriente constante requerido |
| Clasificación eléctrica                  | III                                     |
| Clasificación del IP                     | 20                                      |
| Clasificación de hilo incandescente (°C) | 960                                     |
| Interio/Exterior                         | Interior                                |
| Aplicación                               | Techo, Pared                            |
| Montaje                                  | Empotrado                               |
| Tamaño de corte (mm)                     | ø76                                     |
| Profundidad de montaje (mm)              | 100,0                                   |
| Ajustabilidad                            | H 35° V 25°                             |
| Distancia al objeto iluminado (m)        | 0,1                                     |
| Color principal & Acabado principal      | Negro, Estructura                       |
| Peso bruto (g)                           | 235,0                                   |
| 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)          | 380      494                            |
| Eficacia (lm/W)                          | 76      69                              |

---

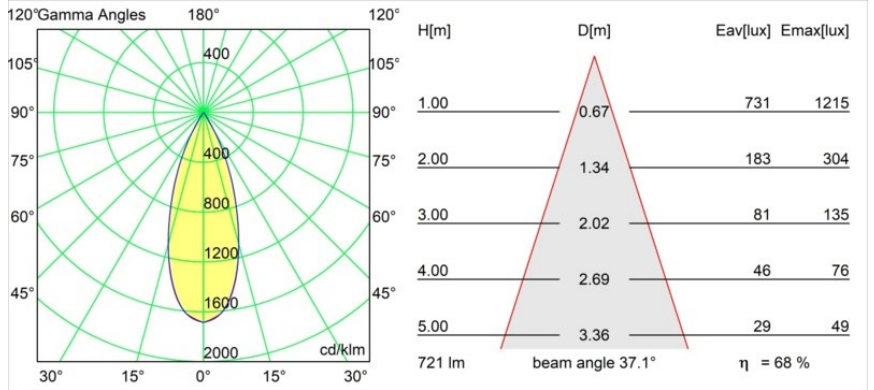
|                              |                     |    |
|------------------------------|---------------------|----|
| Índice de<br>deslumbramiento | 10                  | 11 |
| Remark                       | • 3500K bajo pedido |    |

---

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



Diagrams

**Accesorios Decorativo**



- 12500032** Mask Smart 82 1x Black Structure
- 12500009** Mask Smart 82 1x White Structure
- 12500046** Mask Smart 82 1x Gold Matt
- 12500015** Mask Smart 82 1x Champagne Brushed
- 12500014** Mask Smart 82 1x Bronze Brushed
- 12500043** Mask Smart 82 1x Black Brushed
- 12500016** Mask Smart 82 1x Silver Bronze Brushed



- 12500109** Mask Smart 82 2x White Structure
- 12500132** Mask Smart 82 2x Black Structure
- 12500146** Mask Smart 82 2x Gold Matt
- 12500114** Mask Smart 82 2x Bronze Brushed
- 12500116** Mask Smart 82 2x Silver Bronze Brushed
- 12500115** Mask Smart 82 2x Champagne Brushed
- 12500143** Mask Smart 82 2x Black Brushed

**Accesorios Instalación**



- 10889830** Installation Housing 192x190x130



- 12290830** Plaster Kit 190X190 - 76 1x



**12500230** Ring Recessed 82 1x



**12291430** Plaster Kit 210x190 - 76 2x

Choose a required accessory