

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

### Smart Lotis Recessed 115 1x IP54 LED 3000K Spot DE Black Structure



#### Specifications

|  |   |
|--|---|
| Material                                 | 12752432                                |
| Tipo de fuente de luz                    | LED                                     |
| Tipo de LED                              | BRIDGELUX VERO13 G8                     |
| Tecnología LED                           | COB LED                                 |
| CRI                                      | Min. 90                                 |
| Temperatura del color                    | 3000K                                   |
| Vida Útil                                | L80B10 @50.000 horas                    |
| Lámpara Incluida                         | Sí                                      |
| Número de fuentes de luz                 | 1                                       |
| Código de flujo CIE                      | 100 100 100 100 80                      |
| Binning (SDCM)                           | 2                                       |
| Dirección de la luz                      | Directo                                 |
| Óptica                                   | Reflector                               |
| Ángulo de Apertura medido (°)            | 15,0                                    |
| Voltaje de entrada                       | Driver de corriente constante requerido |
| Clasificación eléctrica                  | III                                     |
| Clasificación del IP                     | 54                                      |
| Clasificación de hilo incandescente (°C) | 960                                     |
| Interio/Exterior                         | Interior                                |
| Aplicación                               | Techo, Pared                            |
| Montaje                                  | Empotrado                               |
| Tamaño de corte (mm)                     | 108                                     |
| Profundidad de montaje (mm)              | 100,0                                   |
| Ajustabilidad                            | Not Applicable                          |
| Distancia al objeto iluminado (m)        | 0,1                                     |
| Color principal & Acabado principal      | Negro, Estructura                       |
| Peso bruto (g)                           | 480,0                                   |
| Corriente de accionamiento (mA)          | 350      500      700                   |
| Min. forward voltage (Vf)                | 28,3      29,0      29,7                |
| Max. forward voltage (Vf)                | 32,9      33,6      34,5                |
| Connected load (W)                       | 10,7      15,7      22,5                |
| Flujo luminoso por lámpara (lm)          | 1186      1618      2116                |
| Eficacia (lm/W)                          | 111      103      94                    |

Los 3 diseños originales (Smart Kup, Lotis 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.

---

|                              |                     |    |    |
|------------------------------|---------------------|----|----|
| Índice de<br>deslumbramiento | 17                  | 18 | 19 |
| Remark                       | • 3500K bajo pedido |    |    |

---

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



**Accesorios Decorativo**



- 12810009** Mask Smart 115 1x White Structure
- 12810032** Mask Smart 115 1x Black Structure
- 12810046** Mask Smart 115 1x Gold Matt



- 12810109** Mask Smart 115 2x White Structure
- 12810132** Mask Smart 115 2x Black Structure
- 12810146** Mask Smart 115 2x Gold Matt

**Accesorios Instalación**



- 10889830** Installation Housing 192x190x130



- 12290530** Plaster Kit 190X190 - 108 1x



- 12810230** Ring Recessed 115 1x

Choose a required accessory

