

Date
Customer
Project
Type

*Smart Cake Recessed 115 1x IP54 LED 4000K Spot DE Black Structure*



**Specifications**

Material	12742732
Tipo de fuente de luz	LED
Tipo de LED	BRIDGELUX VERO13
Tecnología LED	COB LED
CRI	Min. 90
Temperatura del color	4000K
Vida Útil	L80B20 @50.000 horas
Lámpara Incluida	Sí
Número de fuentes de luz	1
Código de flujo CIE	100 100 100 100 71
Binning (SDCM)	3
Dirección de la luz	Directo
Óptica	Reflector
Ángulo de Apertura medido (°)	13,4
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)	ø108
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)	534,0
Corriente de accionamiento (mA)	350      500      700
Min. forward voltage (Vf)	29,1      29,9      31,0
Max. forward voltage (Vf)	33,7      34,7      35,8
Connected load (W)	11,0      16,2      23,4
Flujo luminoso por lámpara (lm)	827      1134      1508
Eficacia (lm/W)	75      70      64

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.

---

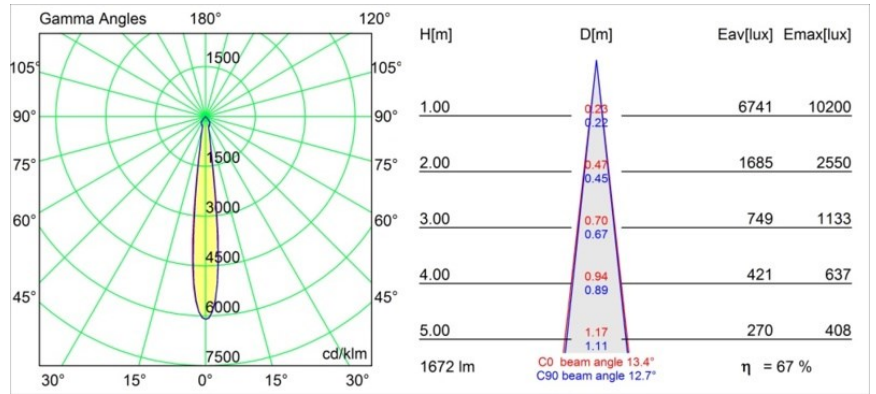
Índice de deslumbramiento	16	17	18
Remark	• 3500K bajo pedido		

---

**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

