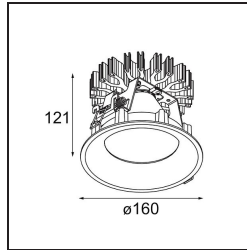


Date
Customer
Project
Type

FFD_Smart Cake Recessed 160 1x IP55 LED 3000K Spot DE Black Structure



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.



Specifications

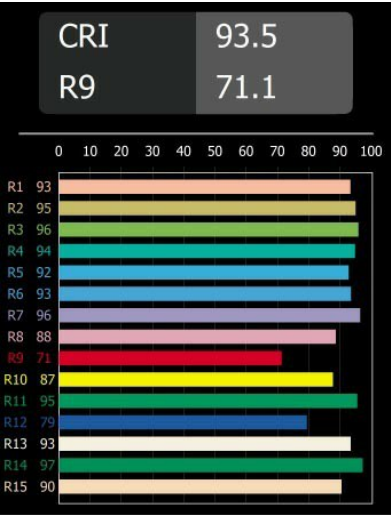
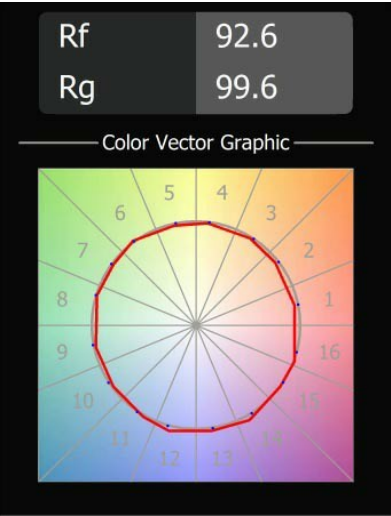
Material	13004132				
Tipo de fuente de luz	LED				
Tipo de LED	LUMILED 1211 GEN4				
Tecnología LED	COB LED				
CRI	Min. 90				
Temperatura del color	3000K				
Vida Útil	L80B10 @50.000 horas				
Lámpara Incluida	Sí				
Número de fuentes de luz	1				
Binning (SDCM)	3				
Dirección de la luz	Directo				
Óptica	Reflector				
Ángulo de Apertura medido (°)	16,8				
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				
Montaje	Empotrado				
Tamaño de corte (mm)	ø146				
Profundidad de montaje (mm)	250,0				
Ajustabilidad	Not Applicable				
Distancia al objeto iluminado (m)	0,1				
Color principal & Acabado principal	Negro, Estructura				
Peso bruto (g)	984,0				
Corriente de accionamiento (mA)	500	700	1050	1200	1400
Min. forward voltage (Vf)	30,5	31,1	32,1	32,5	33,0
Max. forward voltage (Vf)	35,2	35,9	37,0	37,5	38,1
Connected load (W)	16,3	23,3	36,1	41,8	49,5
Flujo luminoso por lámpara (lm)	1689	2300	3301	3708	4269
Eficacia (lm/W)	106	98	91	88	86
Índice de	9	10	12	12	13



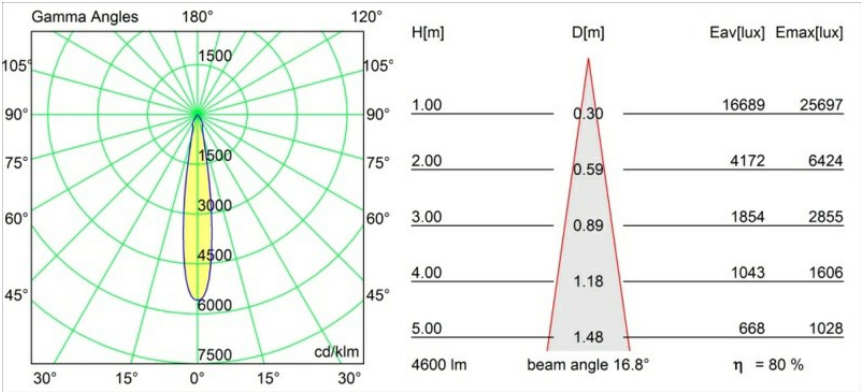
deslumbramiento

Remark	• 3500K bajo pedido
--------	---------------------

TM30 & CRI diagram

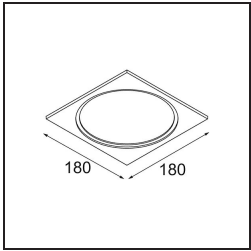


Light distribution & beam diagram



Diagrams

Accesorios Decorativo



- 13040009** Mask Smart 160 1x White Structure
13040032 Mask Smart 160 1x Black Structure

Choose a required accessory