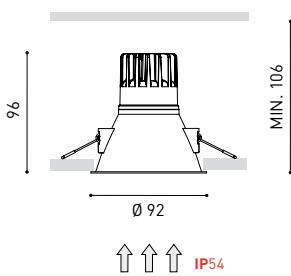




DIMENSIONES



ACCESORIOS



ADD-ON BEZEL EXCLUDED.
NOT COMPATIBLE.

Nombre	SWAP IP54 L 7W DIM PH.CUT 3000K W
Referencia	A2123221W54
Color	Blanco Mate
Color RAL	Colour in the mass looks alike RAL 9010
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	940 Lm
Potencia	7 W
Potencia del sistema	9,33 W
Temperatura de color	3000 K

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	44°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficiencia lumínica	81%
Eficacia	134 Lm/W
Intensidad de corriente	200 mA
Regulación	Recorte de Fase - Otros DIM, consultar
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conexión rápida
Alimentación de emergencia	Consultar
Clase de Seguridad Eléctrica	<input type="checkbox"/>
Tensión	220 V/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Eficiencia Energética	A+
Horas de Vida del LED	L80B10 [T _j =85°C] >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP54
Medidas de empotramiento	Ø85 mm.
Peso	245 g.
Peso con embalaje	292,5 g.
Dimensiones embalaje	104 x 108 x 109 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato



PREMIOS



Swap es un spot LED empotrable que destaca por el minimalismo de su estética, su perfecta integración en el techo y un notable confort visual, gracias a su pequeño reflector ubicado en posición retranqueada respecto al plano del techo. Al encenderse, su pantalla en acabado mate genera un atractivo efecto, un discreto círculo de luz. Incluye un bisel extra, de uso opcional, para cubrir diámetros de empotramiento mayores.

DIAGRAMA POLAR

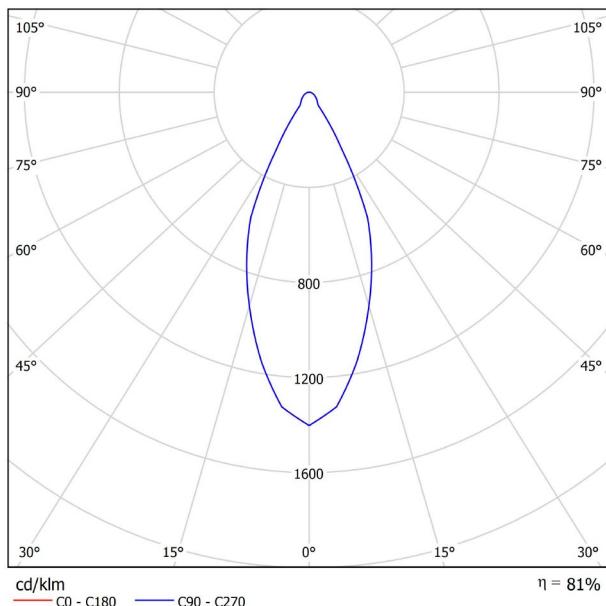
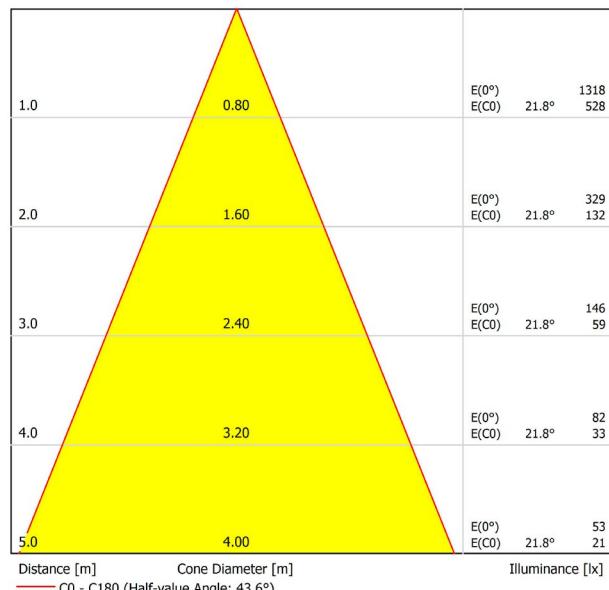


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR

		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis								
		X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
ρ	Ceiling	70	70	15.4	16.2	15.6	16.4	16.6	15.4	16.2	15.6	16.4	16.6	15.4	16.2
ρ	Walls	50	30	50	30	30	30	30	50	30	30	30	30	30	30
ρ	Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis								
X															
Y															
2H		15.4	16.2	15.6	16.4	16.6	15.4	16.2	15.6	16.4	16.6				
3H		17.2	17.9	17.5	18.2	18.4	17.2	17.9	17.5	18.2	18.4				
4H		18.0	18.7	18.3	18.9	19.2	18.0	18.7	18.3	18.9	19.2				
6H		18.7	19.4	19.1	19.6	19.9	18.7	19.4	19.1	19.6	19.9				
8H		19.1	19.7	19.4	20.0	20.3	19.1	19.7	19.4	20.0	20.3				
12H		19.4	20.0	19.7	20.3	20.6	19.4	20.0	19.7	20.3	20.6				
4H		16.0	16.7	16.3	16.9	17.2	16.0	16.7	16.3	16.9	17.2				
3H		18.0	18.6	18.4	18.9	19.2	18.0	18.6	18.4	18.9	19.2				
4H		19.0	19.5	19.4	19.8	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2				
6H		19.9	20.3	20.3	20.7	21.1	19.9	20.3	20.3	20.7	21.1				
8H		20.3	20.7	20.7	21.1	21.5	20.3	20.7	20.7	21.1	21.5				
12H		20.7	21.1	21.2	21.5	21.9	20.7	21.1	21.2	21.5	21.9				
4H		19.4	19.8	19.8	20.2	20.6	19.4	19.8	19.8	20.2	20.6				
6H		20.5	20.8	20.9	21.2	21.6	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6				
8H		21.0	21.3	21.5	21.7	22.2	21.0	21.3	21.5	21.7	22.2				
12H		21.6	21.8	22.1	22.3	22.7	21.6	21.8	22.1	22.3	22.7				
4H		19.4	19.8	19.9	20.2	20.6	19.4	19.8	19.9	20.2	20.6				
6H		20.6	20.8	21.1	21.3	21.8	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8				
8H		21.2	21.4	21.7	21.9	22.4	21.2	21.4	21.7	21.9	22.4				
Variation of the observer position for the luminaire distances S															
S = 1.0H		+0.5 / -0.2					+0.5 / -0.2								
S = 1.5H		+1.2 / -0.4					+1.2 / -0.4								
S = 2.0H		+2.0 / -0.7					+2.0 / -0.7								
Standard table		BK06					BK06								
Correction		3.1					3.1								
Corrected Glare Indices referring to 940lm Total Luminous Flux															