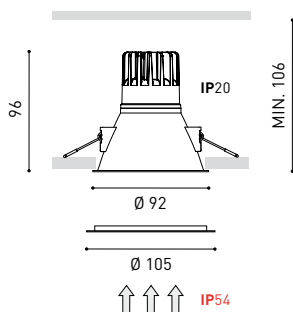




DIMENSIONES



ACCESORIOS



ADD-ON BEZEL



FLAT SPRING ACCESSORY

PREMIOS



Nombre	SWAP IP54 L 7W 3000K W
Referencia	A2123211W54
Color	Blanco Mate
RAL	Color en masa similar a RAL 9010
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

Tipo	LED
Flujo Luminoso	940 Lm
Potencia	7 W
Potencia del sistema	8,75 W
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Ángulo del haz de luz	44°
Eficiencia lumínica	81%
Eficacia	134 Lm/W
Corriente	200 mA
Regulación	No Dim - Otros DIM, consultar
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conexión rápida
Alimentación de emergencia	Consultar
Clase de Seguridad Eléctrica	☐
Tensión	220 V/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Eficiencia Energética	A+
Horas de Vida del LED	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP54
Resistencia a impactos	IK07
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



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

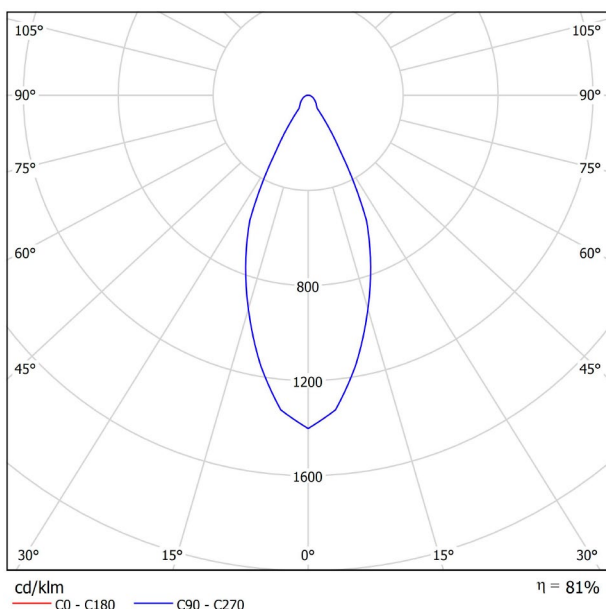
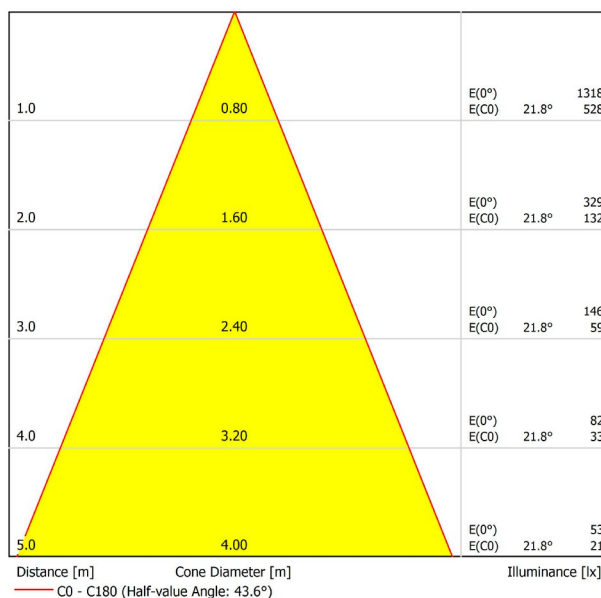


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	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	
4H	12H	19.4	20.0	19.7	20.3	20.6	19.4	20.0	19.7	20.3	20.6	
	2H	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	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	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 Summand		3.1					3.1					
Corrected Glare Indices referring to 940lm Total Luminous Flux												



PRODUCT	
Model	Swap L Add-On Bezel
Colour	W □ Matt white
Category	Accessories



Ⓡ 85-89
+



Ⓡ 89-101

Complemento siempre incluido pero de uso opcional.

Extiende el bisel de la pieza para cubrir empotramientos mayores, conservando el minimalismo de Swap y su perfecta integración en el techo.

Fácil instalación. Ideal para reformas en las que remplazar puntos de luz, con agujeros preexistentes, sin obras en el techo ni volver a pintar. Swap es la mejor opción de actualización al LED, frente a las lámparas de sustitución 'retrofit'.



	PRODUCT
Model	Swap L Flat Spring
Reference	A2120000
Category	Accessories

Los resortes 'Flat Spring' son un accesorio que sustituye al sistema de pinzas para empotrar en techos de cemento.

En los modelos Swap XL, L y M, el cliente recibirá un kit de auto-montaje para que reemplace las pinzas por el nuevo sistema.