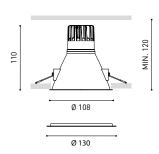




## DIMENSIONES



## ACCESORIOS







ADD-ON BEZEL



FLAT SPRING ACCESSORY

110111510	517 II 712 511 57 12,71 5511 5111 15 17 1111 11
Referencia	A2124339W
Color	Blanco Mate
RAL	Colour in the mass looks alike RAL 9010
Categoría	CEILING RECESSED
	INFORMACIÓN LUMÍNICA
Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	640 Lm
Potencia	6 W
Potencia del sistema	6,82 W
Temperatura de color	Dim to warm 3000 - 1800 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 3
Ángulo del haz de luz	43°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficiencia lumínica	80%
Eficacia	107 Lm/W
Intensidad de corriente	350 mA
Regulación	DALI / Push - 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	L80B20 (Tj=85°C) >55.000h
	OTROS DATOS
Estanqueidad	IP20
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	Ø101 mm.
Peso	260 g.
Peso con embalaje	321 g.

PRODUCTO

SWAP XL 6W DALI/PUSH DIM TO WARM W

Nombre



Dimensiones embalaje
Unidades por embalaje

Materiales



147 × 132 × 134 mm.

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.

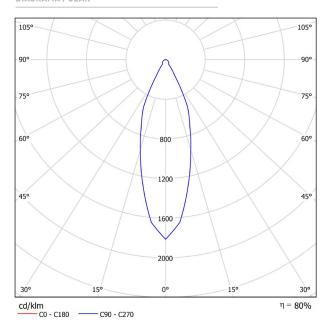




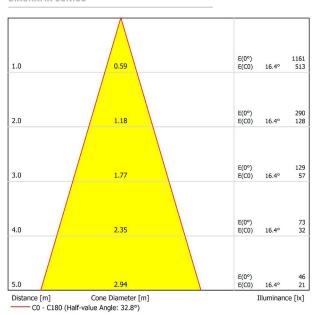




## DIAGRAMA POLAR



## DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare E	valuat	ion Ac	cordi	ng to l	JGR						
ρ <b>Ceiling</b>		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size Viewing direction at right angles X Y to lamp axis		les	Viewing direction parallel to lamp axis								
2H	2H 3H 4H 6H 8H 12H	13.5 15.4 16.2 16.9 17.2 17.5	14.3 16.1 16.9 17.6 17.9 18.1	13.7 15.7 16.5 17.3 17.6 17.9	14.5 16.3 17.1 17.9 18.2 18.4	14.7 16.6 17.4 18.1 18.5 18.8	13.5 15.4 16.2 16.9 17.2 17.5	14.3 16.1 16.9 17.6 17.9 18.1	13.7 15.7 16.5 17.3 17.6 17.9	14.5 16.3 17.1 17.9 18.2 18.4	14.7 16.6 17.4 18.1 18.5 18.8
4Н	2H 3H 4H 6H 8H 12H	14.1 16.2 17.2 18.1 18.5 18.9	14.8 16.8 17.7 18.5 18.9	14.4 16.6 17.6 18.5 18.9 19.3	15.0 17.1 18.1 18.9 19.3 19.7	15.3 17.4 18.4 19.3 19.7 20.1	14.1 16.2 17.2 18.1 18.5 18.9	14.8 16.8 17.7 18.5 18.9	14.4 16.6 17.6 18.5 18.9	15.0 17.1 18.1 18.9 19.3 19.7	15.3 17.4 18.4 19.3 19.7 20.1
8H	4H 6H 8H 12H	17.6 18.7 19.2 19.7	18.0 19.0 19.5 20.0	18.0 19.1 19.7 20.2	18.4 19.4 19.9 20.4	18.8 19.9 20.4 20.9	17.6 18.7 19.2 19.7	18.0 19.0 19.5 20.0	18.0 19.1 19.7 20.2	18.4 19.4 19.9 20.4	18.8 19.9 20.4 20.9
12H	4H 6H 8H	17.7 18.8 19.4	18.0 19.1 19.6	18.1 19.3 19.9	18.4 19.5 20.1	18.8 20.0 20.6	17.7 18.8 19.4	18.0 19.1 19.6	18.1 19.3 19.9	18.4 19.5 20.1	18.8 20.0 20.6
Variation of t	he observe	r position	for the lun	ninaire dist	ances S						
S = 1.0H		+0.2 / -0.1 +0.4 / -0.3 +0.6 / -0.6									
Standard table BK07 Correction 2.9			BK07 2.9								
Corrected Gla	re Indices	referring t	o 640lm T	otal Lumin	ous Flux						







Model	
Reference	
Category	

PRODUCT

IP54 Accessory XL

A2124054

Accessories

PRE-ENSAMBLADO. NO SE VENDE POR SEPARADO. AFECTA A LOS PARÁMETROS LUMÍNICOS.



Como valor diferencial, Swap IP54 consigue su elevada estanqueidad conservando la misma estética que un Swap standard. El aislamiento se consigue con una protección, justo delante del LED, y una junta de silicona en la parte interna del bisel. Así, el aspecto exterior es idéntico a cualquier otro Swap IP20.

Swap ofrece la posibilidad de solicitar cualquiera de sus modelos con estanqueidad IP54, lo que le convierte en una luminaria óptima para ser instalada en ambientes donde el producto puede sufrir impactos de agua o presencia frecuente de humedad.





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



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.

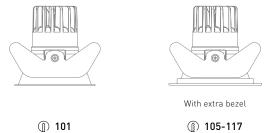
Fácil instalación. Ideal para reformas en las que remplazar puntos de luz, con agujeros preexistentes, sin obras en el techo ni volver a pintar. Swap es la mejor opción de actualización al LED, frente a las lámparas de sustitución 'retrofit'.







	PRODUCT
Model	Swap XL 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.

