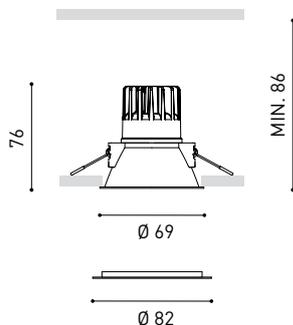




## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



IP54 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL

## PREMIOS



Nombre	SWAP S 7W DIM DALI/PUSH 4000K Z
Referencia	A2121232Z
Color	Aluminio
Color RAL	9006
Categoría	CEILING RECESSED

## PRODUCTO

Nombre	SWAP S 7W DIM DALI/PUSH 4000K Z
Referencia	A2121232Z
Color	Aluminio
Color RAL	9006
Categoría	CEILING RECESSED

## INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	960 Lm
Potencia	7 W
Potencia del sistema	7,95 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	33°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficiencia lumínica	78%
Eficacia	137 Lm/W
Intensidad de corriente	200 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	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

## OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Medidas de empotramiento	Ø62 mm.
Peso	200 g.
Peso con embalaje	233,5 g.
Dimensiones embalaje	147 x 132 x 134 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

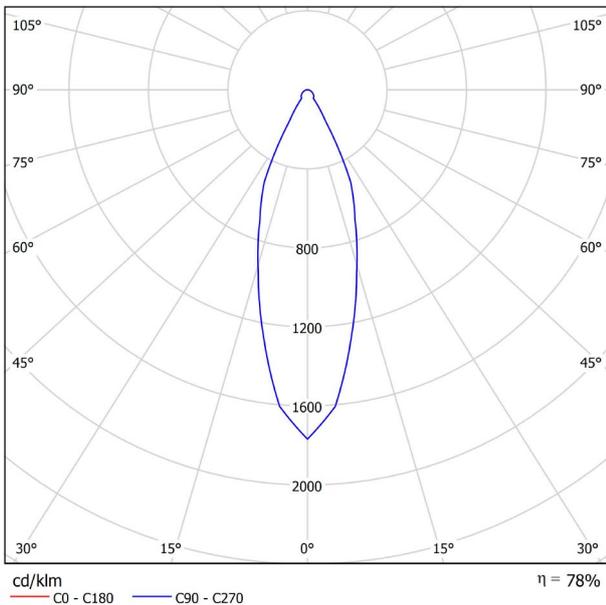
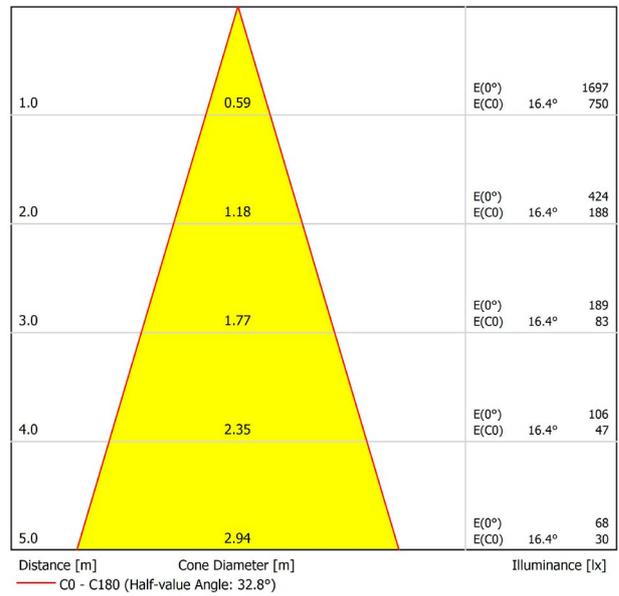
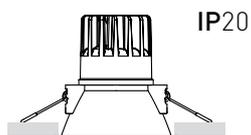


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR													
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ Floor		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	18.4	19.2	18.7	19.4	19.6	18.4	19.2	18.7	19.4	19.6		
	3H	20.3	21.0	20.6	21.3	21.5	20.3	21.0	20.6	21.3	21.5		
	4H	21.1	21.8	21.4	22.1	22.3	21.1	21.8	21.4	22.1	22.3		
	6H	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1		
	8H	22.2	22.8	22.5	23.1	23.4	22.2	22.8	22.5	23.1	23.4		
4H	12H	22.5	23.1	22.8	23.4	23.7	22.5	23.1	22.8	23.4	23.7		
	2H	19.0	19.7	19.3	20.0	20.2	19.0	19.7	19.3	20.0	20.2		
	3H	21.2	21.8	21.5	22.1	22.4	21.2	21.8	21.5	22.1	22.4		
	4H	22.2	22.7	22.5	23.0	23.4	22.2	22.7	22.5	23.0	23.4		
	6H	23.1	23.5	23.5	23.9	24.2	23.1	23.5	23.5	23.9	24.2		
8H	8H	23.5	23.9	23.9	24.2	24.6	23.5	23.9	23.9	24.2	24.6		
	12H	23.8	24.2	24.3	24.6	25.0	23.8	24.2	24.3	24.6	25.0		
	4H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.7	22.5	22.9	23.0	23.3	23.7		
	6H	23.6	23.9	24.1	24.4	24.8	23.6	23.9	24.1	24.4	24.8		
	8H	24.2	24.4	24.6	24.9	25.3	24.2	24.4	24.6	24.9	25.3		
12H	12H	24.7	24.9	25.2	25.4	25.9	24.7	24.9	25.2	25.4	25.9		
	4H	22.6	22.9	23.0	23.3	23.8	22.6	22.9	23.0	23.3	23.8		
	6H	23.7	24.0	24.2	24.5	24.9	23.7	24.0	24.2	24.5	24.9		
8H	24.3	24.6	24.8	25.0	25.5	24.3	24.6	24.8	25.0	25.5			
Variation of the observer position for the luminaire distances S													
S = 1.0H		+0.2 / -0.1					+0.2 / -0.1						
S = 1.5H		+0.4 / -0.3					+0.4 / -0.3						
S = 2.0H		+0.6 / -0.6					+0.6 / -0.6						
Standard table		BK07					BK07						
Correction Summand		6.3					6.3						
Corrected Glare Indices referring to 960lm Total Luminous Flux													



IP20



IP54

	PRODUCT
Model	IP54 Accessory S
Reference	A2121054
Category	Accessories

PRE-ENSAMBLADO. NO SE VENDE POR SEPARADO.  
NO ES COMPATIBLE CON EL BISEL EXTRA.  
AFECTA A LOS PARÁMETROS LUMÍNICOS.



EXCL | ACC. 36°

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 S Add-On Bezel
Colour	W □   Matt white
Category	Accessories



① 62-66

+

① 66-78

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'.