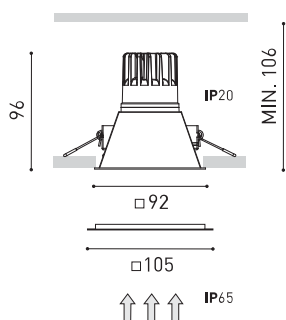




## Dimensiones



## Accesorios



ADD-ON BEZEL

## Premios



Nombre	SWAP IP65 SQUARE 7W DIM DALI/PUSH 2700K W
Referencia	A2543230W65
Color	Blanco Mate
RAL	Color en masa similar a RAL 9010
Categoría	CEILING RECESSED

Tipo	LED
Flujo luminoso	910 lm
Temperatura de color	2700 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	7 W
Corriente	200 mA
Eficacia	130 lm/W
Horas de vida del LED	L90B10 > 55.000h
Eficiencia energética	E

Eficiencia lumínica	85%
Ángulo del haz de luz	44°

Driver	Incluido - Conexión rápida
Potencia del sistema	8,79 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI / Push - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

Estanqueidad	IP65
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	85 x 85 mm
Peso	250 g
Peso con embalaje	297,5 g
Dimensiones embalaje	147 x 132 x 134 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

## PRODUCTO

## FUENTE DE LUZ

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

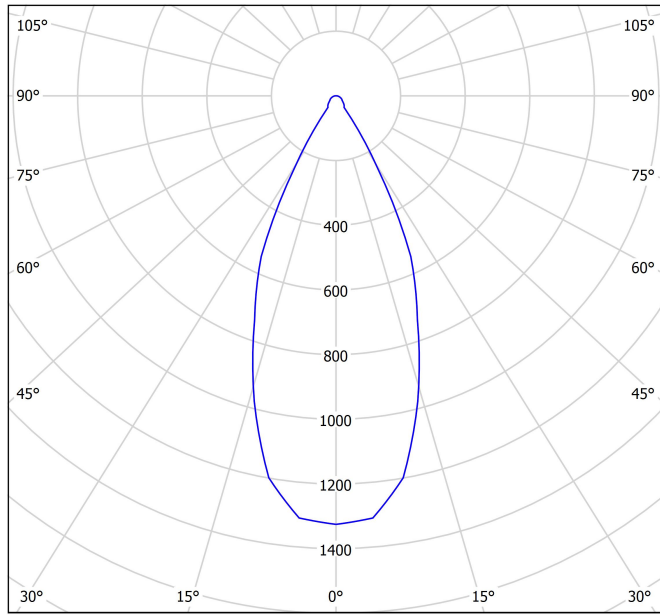
## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

## OTROS DATOS



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.

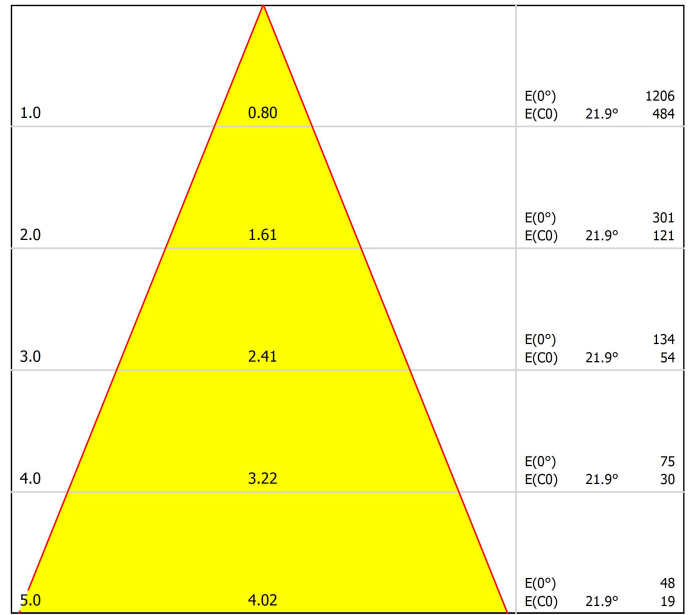
Diagrama polar



cd/klm  
 — C0 - C180 — C90 - C270

η = 85%

Diagrama cónico



Distance [m] Cone Diameter [m]

Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half-value Angle: 43.8°)

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	12.3	13.1	12.6	13.3	13.5	12.3	13.1	12.6	13.3	13.5	
	3H	14.3	15.0	14.6	15.2	15.4	14.3	15.0	14.6	15.2	15.4	
	4H	15.1	15.8	15.4	16.0	16.3	15.1	15.8	15.4	16.0	16.3	
	6H	15.9	16.5	16.2	16.7	17.0	15.9	16.5	16.2	16.7	17.0	
	8H	16.2	16.8	16.6	17.1	17.4	16.2	16.8	16.6	17.1	17.4	
4H	2H	13.0	13.6	13.3	13.9	14.1	13.0	13.6	13.3	13.9	14.1	
	3H	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3	
	4H	16.2	16.6	16.5	17.0	17.3	16.2	16.6	16.5	17.0	17.3	
	6H	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2	
	8H	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7	
8H	2H	16.6	17.1	16.9	17.4	17.7	16.6	17.1	16.9	17.4	17.7	
	3H	18.0	18.3	18.4	18.7	19.1	18.0	18.3	18.4	18.7	19.1	
	4H	16.5	16.9	17.0	17.3	17.7	16.5	16.9	17.0	17.3	17.7	
	6H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	
	8H	18.3	18.5	18.7	18.9	19.4	18.3	18.5	18.7	18.9	19.4	
12H	2H	18.9	19.1	19.4	19.5	20.0	18.9	19.1	19.4	19.5	20.0	
	3H	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	
	4H	17.8	18.1	18.3	18.5	19.0	17.8	18.1	18.3	18.5	19.0	
	6H	18.5	18.7	18.9	19.1	19.6	18.5	18.7	18.9	19.1	19.6	
	8H	18.5	18.7	18.9	19.1	19.6	18.5	18.7	18.9	19.1	19.6	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+1.4 / -0.6					+1.4 / -0.6					
S = 1.5H		+2.6 / -0.8					+2.6 / -0.8					
S = 2.0H		+3.9 / -1.1					+3.9 / -1.1					
Standard table		BK05					BK05					
Correction Summand		1.0					1.0					
Corrected Glare Indices referring to 910lm Total Luminous Flux												



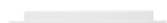
Model	Swap Square Add-On Bezel
Colour	W□   Matt white
Category	Accessories

## PRODUCT



85-89

+



89-101

## Bisel extra

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 reemplazar 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'.



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado  
 Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.  
 Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé  
 Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato  
 Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado  
 Replaceable control gear by an authorized professional  
 Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé  
 Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato  
 Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

## Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:

### Instructions on end-of-life and component disposal:

### Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

### Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

### Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



Interrumpir la alimentación del aparato  
 Cut the power supply to the luminaire  
 Couper l'alimentation du luminaire  
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho  
 Remove light source(s) for disposal  
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination  
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento  
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho  
 Remove the battery for decommissioning  
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut  
 Rimuovere la batteria per la dismissione  
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho  
 Remove control gear for disposal  
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination  
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento  
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE  
 Send the materials to a WEEE collection centre  
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE  
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE  
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

