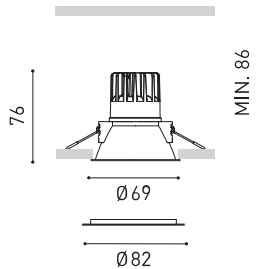




DIMENSIONES



ACCESORIOS



IP65 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL

PREMIOS



PRODUCTO

Nombre	SWAP S 6W PH.CUT DIM TO WARM G
Referencia	A2121329G
Color	Dorado
RAL	1036
Categoría	CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	640 lm
Temperatura de color	Dim to warm 3000 - 1800 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Índice de reproducción cromática	CRI >90
Potencia	6 W
Corriente	350 mA
Eficacia	107 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B20 >55.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	71%
Ángulo del haz de luz	33°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido - Conexión rápida
Potencia del sistema	7,63 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	Recorte de Fase - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

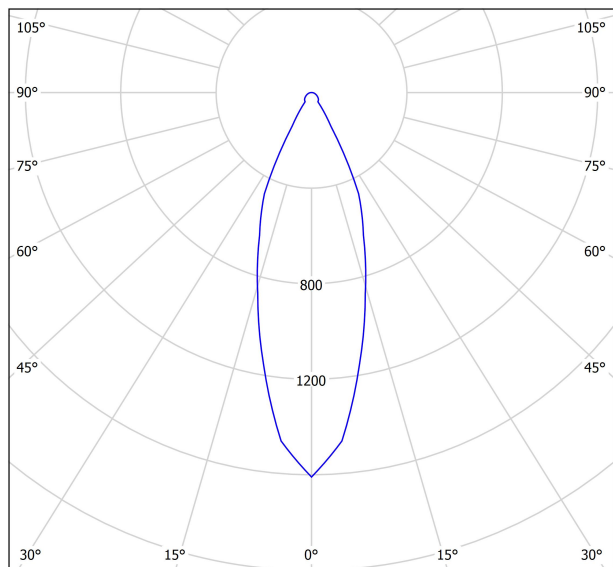
OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Resistencia a impactos	IK07
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



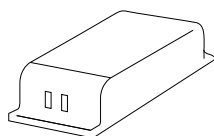
cd/klm
 — C0 - C180 — C90 - C270

η = 71%

DIAGRAMA CÓNICO

UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling		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 X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	16.7	17.5	16.9	17.7	17.9	16.7	17.5	16.9	17.7	17.9
	3H	18.6	19.3	18.9	19.5	19.8	18.6	19.3	18.9	19.5	19.8
	4H	19.4	20.1	19.7	20.3	20.6	19.4	20.1	19.7	20.3	20.6
	6H	20.1	20.8	20.5	21.1	21.3	20.1	20.8	20.5	21.1	21.3
	8H	20.5	21.1	20.8	21.4	21.7	20.5	21.1	20.8	21.4	21.7
4H	12H	20.8	21.3	21.1	21.7	22.0	20.8	21.3	21.1	21.7	22.0
	2H	17.3	18.0	17.6	18.2	18.5	17.3	18.0	17.6	18.2	18.5
	3H	19.4	20.0	19.8	20.3	20.6	19.4	20.0	19.8	20.3	20.6
	4H	20.4	20.9	20.8	21.3	21.6	20.4	20.9	20.8	21.3	21.6
	6H	21.3	21.8	21.7	22.1	22.5	21.3	21.8	21.7	22.1	22.5
8H	8H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9
	12H	22.1	22.5	22.5	22.9	23.3	22.1	22.5	22.5	22.9	23.3
	4H	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0
12H	6H	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1
	8H	22.4	22.7	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.1	23.6
	12H	22.9	23.2	23.4	23.6	24.1	22.9	23.2	23.4	23.6	24.1
12H	4H	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0
	6H	22.0	22.3	22.5	22.7	23.2	22.0	22.3	22.5	22.7	23.2
	8H	22.6	22.8	23.1	23.3	23.8	22.6	22.8	23.1	23.3	23.8
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		5.7					5.7				
Corrected Glare Indices referring to 640lm Total Luminous Flux											



DRIVER

0000-84-24	DRIVER 10W 350mA PHASE CUT DTW
------------	--------------------------------

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Niko	310-0190X	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Philips	SED-200A	Trailing edge
Merten/Schneider	SBD315RC	Trailing edge
Etman	ETM327	Trailing edge
Etman	ETM329	Trailing edge
Casambi	CBU-TED	Trailing edge

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT



	PRODUCT
Model	IP65 Accessory S
Reference	A2121065
Category	Accessories

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



36°

Como valor diferencial, Swap IP65 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 IP65, 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'.



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 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

