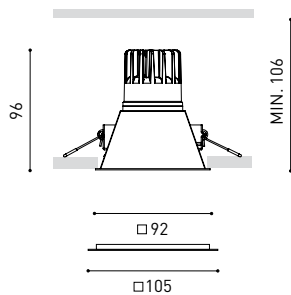


SWAP

ARKOSLIGHT®



DIMENSIONES



ACCESORIOS



IP54 ACCESSORY




ADD-ON BEZEL

PREMIOS



| | |
|------------|---|
| Nombre | SWAP SQUARE 5W 4000K W |
| Referencia | A2543112W |
| Color | Blanco Mate |
| RAL | Colour in the mass looks alike RAL 9010 |
| Categoría | CEILING RECESSED |

INFORMACIÓN LUMÍNICA

| | |
|----------------------------------|--|
| Fuente de Luz | LED |
| Flujo Lumínico | 710 Lm |
| Potencia | 5 W |
| Potencia del sistema | 6,67 W |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90 |
| Estabilidad cromática | Mac Adam Step 2 |
| Ángulo del haz de luz | 44° |
| Índice de deslumbramiento | UGR<19 |
| Eficiencia lumínica | 90% |
| Eficacia | 142 Lm/W |
| Intensidad de corriente | 150 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 | IP20 |
| Resistencia a impactos | IK07 |
| Medidas de empotramiento | 85 x 85 mm. |
| Peso | 250 g. |
| Peso con embalaje | 297,5 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.

DATOS LUMÍNICOS



DIAGRAMA POLAR

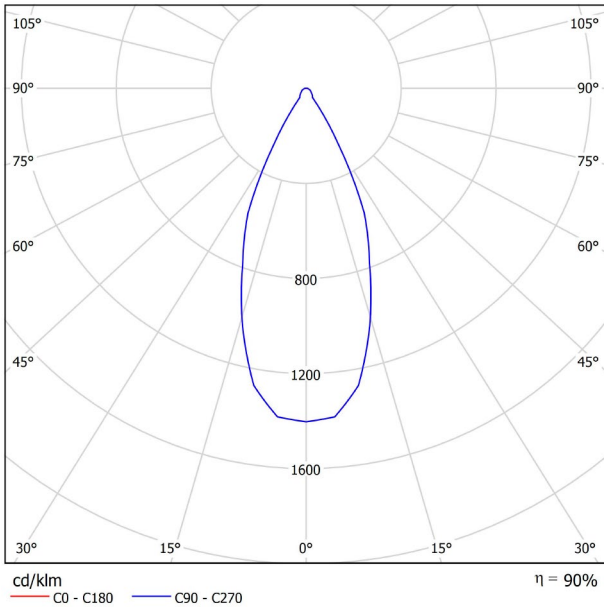
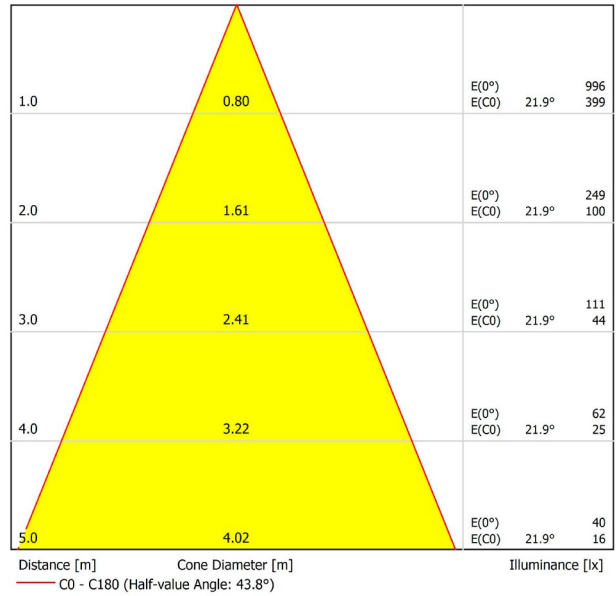


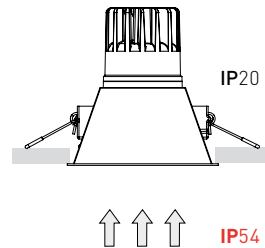
DIAGRAMA CÓNICO



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 | 11.6 | 12.4 | 11.9 | 12.6 | 12.8 | 11.6 | 12.4 | 11.9 | 12.6 | 12.8 |
| | 3H | 13.6 | 14.3 | 13.9 | 14.5 | 14.8 | 13.6 | 14.3 | 13.9 | 14.5 | 14.8 |
| | 4H | 14.4 | 15.1 | 14.8 | 15.3 | 15.6 | 14.4 | 15.1 | 14.8 | 15.3 | 15.6 |
| | 6H | 15.2 | 15.8 | 15.5 | 16.1 | 16.4 | 15.2 | 15.8 | 15.5 | 16.1 | 16.4 |
| | 8H | 15.6 | 16.1 | 15.9 | 16.4 | 16.7 | 15.6 | 16.1 | 15.9 | 16.4 | 16.7 |
| 4H | 12H | 15.9 | 16.5 | 16.3 | 16.8 | 17.1 | 15.9 | 16.5 | 16.3 | 16.8 | 17.1 |
| | 2H | 12.3 | 12.9 | 12.6 | 13.2 | 13.5 | 12.3 | 12.9 | 12.6 | 13.2 | 13.5 |
| | 3H | 14.5 | 15.0 | 14.8 | 15.3 | 15.7 | 14.5 | 15.0 | 14.8 | 15.3 | 15.7 |
| | 4H | 15.5 | 16.0 | 15.9 | 16.3 | 16.6 | 15.5 | 16.0 | 15.9 | 16.3 | 16.6 |
| | 6H | 16.4 | 16.8 | 16.8 | 17.2 | 17.6 | 16.4 | 16.8 | 16.8 | 17.2 | 17.6 |
| 8H | 8H | 16.9 | 17.2 | 17.3 | 17.6 | 18.0 | 16.9 | 17.2 | 17.3 | 17.6 | 18.0 |
| | 12H | 17.3 | 17.6 | 17.7 | 18.0 | 18.4 | 17.3 | 17.6 | 17.7 | 18.0 | 18.4 |
| | 4H | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.6 | 17.0 | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.6 | 17.0 |
| | 6H | 17.0 | 17.3 | 17.5 | 17.7 | 18.2 | 17.0 | 17.3 | 17.5 | 17.7 | 18.2 |
| | 8H | 17.6 | 17.8 | 18.1 | 18.3 | 18.7 | 17.6 | 17.8 | 18.1 | 18.3 | 18.7 |
| 12H | 12H | 18.2 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 | 18.2 | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 |
| | 4H | 15.9 | 16.3 | 16.4 | 16.7 | 17.1 | 15.9 | 16.3 | 16.4 | 16.7 | 17.1 |
| | 6H | 17.2 | 17.4 | 17.6 | 17.8 | 18.3 | 17.2 | 17.4 | 17.6 | 17.8 | 18.3 |
| 8H | 17.8 | 18.0 | 18.3 | 18.5 | 19.0 | 17.8 | 18.0 | 18.3 | 18.5 | 19.0 | |
| 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 | 1.4 | | | | | 1.4 | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 710lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |





| | PRODUCT |
|-----------|-----------------------|
| Model | IP54 Accessory Square |
| Reference | A2543054 |
| Category | Accessories |

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

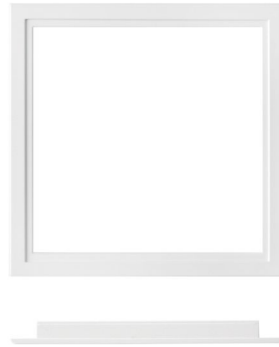


Como valor diferencial, Swap IP54 consigue su elevada estanqueidad conservando la misma estética que un Swap standard. El aislamiento se consigue con una protección, justo delante del LED, y una junta de silicona en la parte interna del bisel. Así, el aspecto exterior es idéntico a cualquier otro Swap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

BISEL EXTRA

ARKOSLIGHT®



| | PRODUCT |
|----------|--------------------------|
| Model | Swap Square 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'.