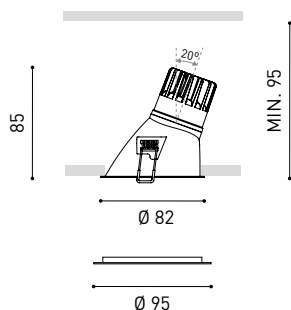




## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



IP54 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL

## PREMIOS



## PRODUCTO

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Nombre     | SWAP ASYM M 7W 4000K N |
| Referencia | A2162212N              |
| Color      | Negro Mate             |
| RAL        | 9005                   |
| Categoría  | CEILING RECESSED       |

## INFORMACIÓN LUMÍNICA

|                                  |                                                                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de Luz                    | LED                                                                                  |
| Flujo Lumínico                   | 960 Lm                                                                               |
| Potencia                         | 7 W                                                                                  |
| Potencia del sistema             | 8,75 W                                                                               |
| Temperatura de color             | 4000 K                                                                               |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90                                                                               |
| Estabilidad cromática            | Mac Adam Step 2                                                                      |
| Ángulo del haz de luz            | 45°                                                                                  |
| Eficiencia lumínica              | 64%                                                                                  |
| Eficacia                         | 137 Lm/W                                                                             |
| Intensidad de corriente          | 200 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 | Ø75 mm.                  |
| Peso                     | 215 g.                   |
| Peso con embalaje        | 256 g.                   |
| Dimensiones embalaje     | 99 × 102 × 107 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

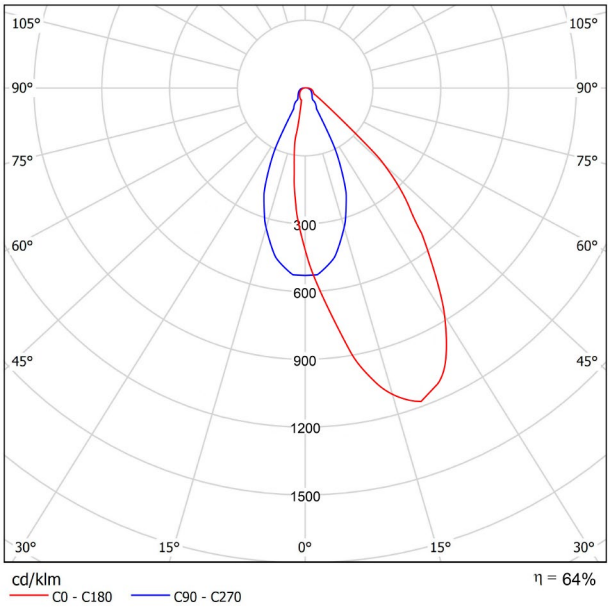
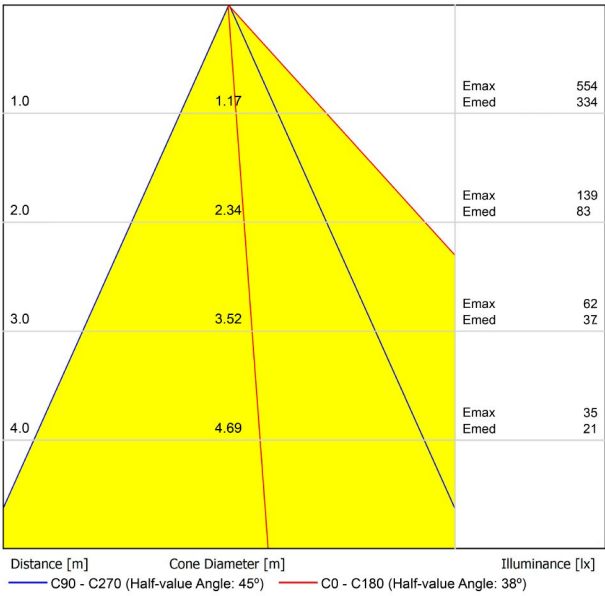


DIAGRAMA CÓNICO





| PRODUCT                                                                               |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Model                                                                                 | IP54 Accessory M |
| Reference                                                                             | A2122054         |
| Category                                                                              | Accessories      |
| PRE-ENSAMBLADO. NO SE VENDE POR SEPARADO.<br>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 M Asymmetric Add-On Bezel |
| Colour   | N ■   Matt black               |
| Category | Accessories                    |



75-79  
+

79-91

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'.