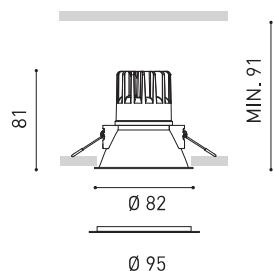




## Dimensions



## Accessoires



IP65 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL



FLAT SPRING ACCESSORY

## Prix



PRODUIT	
Nom	SWAP M 5W 2700K W
Référence	A2122110W
Couleur	Blanc Mat
RAL	Couleur de masse similaire à RAL 9010
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE	
Type	LED
Flux lumineux brut	675 lm
Température de couleur	2700 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	5 W
Courant	150 mA
Efficacité	135 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 >55.000h
Classe d'efficacité énergétique	E
Efficacité lumineuse	86%
Angle du faisceau lumineux	42°

LUMINAIRE   DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES	
Valeurs de puissance du système	5.83 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input checked="" type="checkbox"/>

LUMINAIRE   DONNÉS ÉLECTRIQUES	
Driver	Inclus - Connexion rapide
Valeur de puissance du système	5.83 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input checked="" type="checkbox"/>
Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Résistance aux chocs	IK07
Dimensions d'encastrement	Ø75 mm
Poids	215 g
Poids avec emballage	255 g
Dimensions de l'emballage	100 x 102 x 97 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate
Test de fil incandescent	850°C



Swap est un spot LED à encastrer qui se caractérise par son apparence minimaliste, une parfaite intégration au plafond et un excellent confort visuel grâce à son petit réflecteur qui est situé en retrait par rapport à la surface du plafond. Une fois allumé, son écran doté d'une finition mate crée un effet intéressant qui dessine un cercle lumineux des plus discrets. Une collerette supplémentaire est fournie pour couvrir si besoin des diamètres d'encastrement supérieurs.

Diagramme polaire

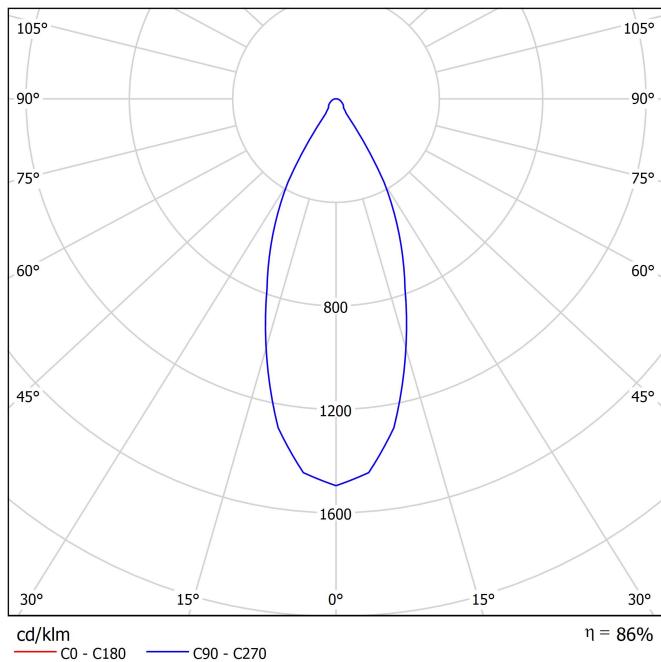
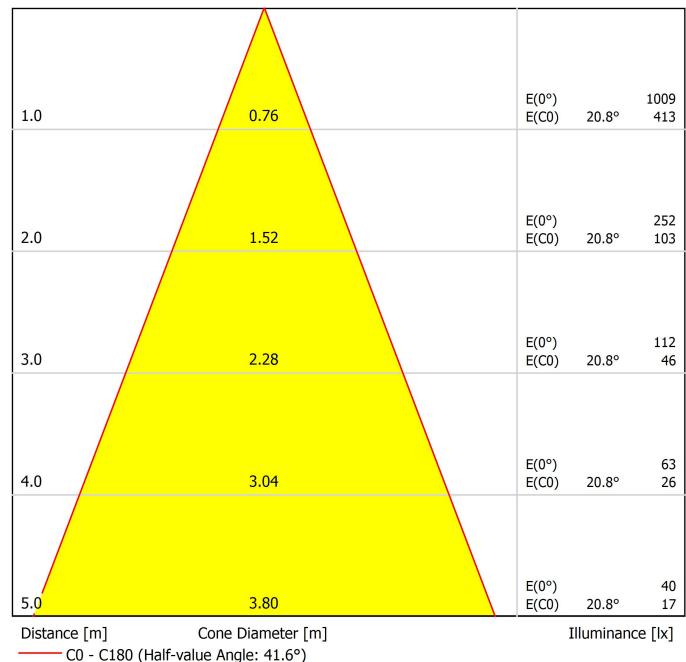


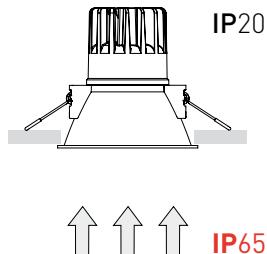
Diagramme conique



## UGR

Glare Evaluation According to UGR												
$\rho$	Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
$\rho$	Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
$\rho$	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	14.5	15.3	14.8	15.5	15.7	14.5	15.3	14.8	15.5	15.7
3H		16.3	17.0	16.6	17.3	17.5	16.3	17.0	16.6	17.3	17.5	
4H		17.1	17.8	17.4	18.0	18.3	17.1	17.8	17.4	18.0	18.3	
6H		17.9	18.5	18.2	18.8	19.1	17.9	18.5	18.2	18.8	19.1	
8H		18.2	18.8	18.6	19.1	19.4	18.2	18.8	18.6	19.1	19.4	
12H		18.6	19.1	18.9	19.4	19.8	18.6	19.1	18.9	19.4	19.8	
4H		15.1	15.7	15.4	16.0	16.3	15.1	15.7	15.4	16.0	16.3	
3H		17.1	17.7	17.5	18.0	18.3	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3	
4H		18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	
6H		19.1	19.5	19.5	19.8	20.2	19.1	19.5	19.5	19.8	20.2	
8H		19.5	19.9	19.9	20.2	20.7	19.5	19.9	19.9	20.2	20.7	
12H		19.9	20.3	20.4	20.7	21.1	19.9	20.3	20.4	20.7	21.1	
8H		4H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	19.3	19.7	
		6H	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8
		8H	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4
		12H	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0
12H		4H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.7	18.6	18.9	19.0	19.3	19.7
		6H	19.8	20.0	20.2	20.5	20.9	19.8	20.0	20.2	20.5	20.9
		8H	20.4	20.6	20.9	21.1	21.6	20.4	20.6	20.9	21.1	21.6
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H	+1.0 / -0.3		+1.0 / -0.3									
S = 1.5H	+2.1 / -0.5		+2.1 / -0.5									
S = 2.0H	+3.2 / -0.8		+3.2 / -0.8									
Standard table	BK06		BK06									
Correction		3.8		3.8								
Summand												

Corrected Glare Indices referring to 675lm Total Luminous Flux



PRODUCT	
Model	IP65 Accessory M
Reference	A2122065   W   N
Category	Accessories
PRÉASSEMBLAGE. N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT. MODIFIE LES PARAMÈTRES LUMINEUX.	
 46°	

#### Swap IP65 accessoire

Comme valeur différentielle, Swap IP65 obtient un niveau élevé d'étanchéité tout en conservant la même esthétique qu'un Swap standard. L'isolation est obtenue grâce à une protection, juste devant le LED, et un joint en silicone sur la partie interne de la collerette. Ainsi, l'aspect extérieur est identique à celui de tout autre Swap IP20.

**PRODUCT**

Model	Swap M Add-On Bezel
Colour	<input checked="" type="checkbox"/>   Matt white
Category	Accessories



(Ø) 75-79

+

(Ø) 79-91

**Collerette extra**

Complément toujours inclus mais à utiliser en option.

Élargissement de la collerette de la pièce pour couvrir des encastrements supérieurs tout en préservant le minimalisme de Swap et son intégration parfaite au plafond.

Facile à installer. Idéal pour les réaménagements comprenant des points lumineux à remplacer avec des trous préexistants, sans travaux au plafond et sans besoin de repeindre. Swap est la meilleure option d'actualisation au LED, quand le LED et l'appareil d'éclairage sont intégrés, face aux lampes de substitution «retrofit».

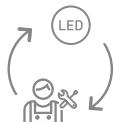


## PRODUCT

Model	Swap M Flat Spring
Reference	A2120000
Category	Accessories

## Accessoire Flat spring

Les ressorts « Flat Spring » sont un accessoire qui remplace le système de ressorts de fixation pour encastrement dans les plafonds en béton. Sur les modèles Swap XL, L et M, le client recevra un kit à monter soi-même pour remplacer les ressorts par le nouveau système.



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:



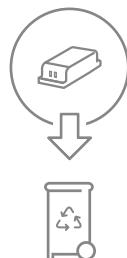
Interrumpir la alimentación del aparato  
Cut the power supply to the luminaire  
Couper l'alimentation du luminaire  
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

