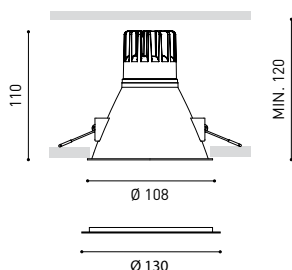




## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



## TROPHÉES




Nom	SWAP XL 7W 4000K W
Référence	A2124212W
Couleur	Blanc Mat
RAL	Colour in the mass looks alike RAL 9010
Catégorie	CEILING RECESSED

## PRODUIT

Nom	SWAP XL 7W 4000K W
Référence	A2124212W
Couleur	Blanc Mat
RAL	Colour in the mass looks alike RAL 9010
Catégorie	CEILING RECESSED

## INFORMATION LUMINEUSE

Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	960 Lm
Puissance	7 W
Valeurs de puissance du système	8,75 W
Température de couleur	4000 K
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Stabilité chromatique	Mac Adam Step 2
Angle du faisceau lumineux	43°
Taux d'éblouissement unifié	UGR<19
Efficacité lumineuse	86%
Efficacité	137 Lm/W
Intensité de courant	200 mA
Gradation	Non Dim - Autres DIM, veuillez consulter
Contrôle par bluetooth	Veuillez consulter
Driver	Inclus - Connexion rapide
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	
Tension	220 V/240 V
Fréquence	50/60 Hz
Efficacité énergétique	A++
Durée de vie de la LED	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

## D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Résistance aux chocs	IK07
Dimensions d'encastrement	Ø101 mm.
Poids	260 g.
Poids avec emballage	321 g.
Dimensions de l'emballage	113 x 128 x 126 mm.
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate



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

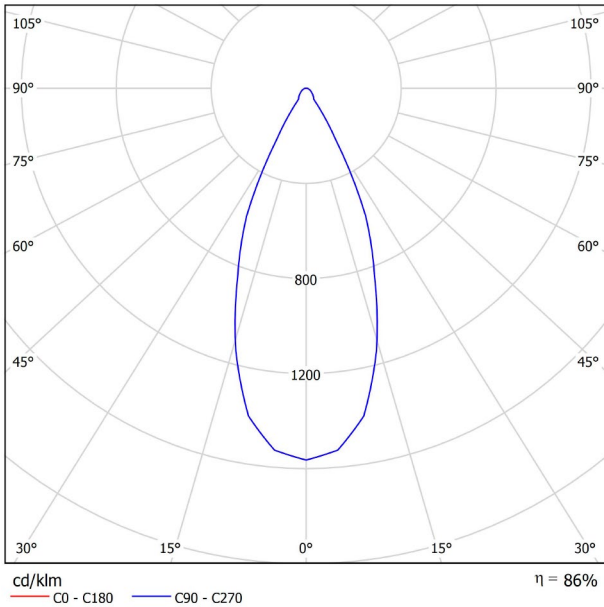
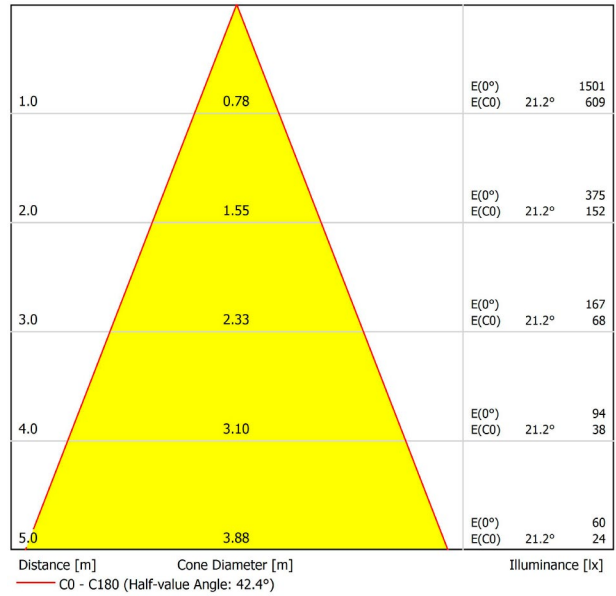
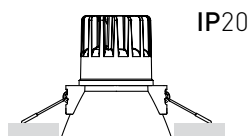


DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
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	12.7	13.5	13.0	13.7	13.9	12.7	13.5	13.0	13.7	13.9
	3H	14.5	15.2	14.8	15.5	15.7	14.5	15.2	14.8	15.5	15.7
	4H	15.4	16.0	15.7	16.3	16.5	15.4	16.0	15.7	16.3	16.5
	6H	16.1	16.7	16.5	17.0	17.3	16.1	16.7	16.5	17.0	17.3
	8H	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7
4H	12H	16.9	17.4	17.2	17.7	18.0	16.9	17.4	17.2	17.7	18.0
	2H	13.3	14.0	13.6	14.2	14.5	13.3	14.0	13.6	14.2	14.5
	3H	15.4	15.9	15.7	16.2	16.6	15.4	15.9	15.7	16.2	16.6
	4H	16.4	16.9	16.8	17.2	17.5	16.4	16.9	16.8	17.2	17.5
	6H	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5
8H	8H	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	12H	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4
	4H	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9
	6H	17.9	18.2	18.4	18.6	19.1	17.9	18.2	18.4	18.6	19.1
	8H	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7
12H	12H	19.1	19.3	19.6	19.8	20.3	19.1	19.3	19.6	19.8	20.3
	4H	16.8	17.2	17.3	17.6	18.0	16.8	17.2	17.3	17.6	18.0
	6H	18.1	18.3	18.5	18.7	19.2	18.1	18.3	18.5	18.7	19.2
8H	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+0.6 / -0.2					+0.6 / -0.2					
S = 1.5H	+1.3 / -0.4					+1.3 / -0.4					
S = 2.0H	+2.1 / -0.7					+2.1 / -0.7					
Standard table	BK07					BK07					
Correction Summand	1.3					1.3					
Corrected Glare Indices referring to 960lm Total Luminous Flux											



IP20



IP54

	PRODUCT
Model	IP54 Accessory XL
Reference	A2124054
Category	Accessories

PRÉASSEMBLAGE. N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.  
MODIFIE LES PARAMÈTRES LUMINEUX.



Comme valeur différentielle, Swap IP54 obtient un niveau élevé d'étanchéité tout en conservant la même esthétique qu'un Swap standard. L'isolement est obtenu 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.

La gamme Swap peut également proposer ses modèles avec l'étanchéité IP54 afin d'obtenir un luminaire idéal pour des installations dans des ambiances où il risqué d'être exposé à des projections d'eau ou à une humidité fréquente.



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



Ⓜ 101-105  
+

Ⓜ 105-126

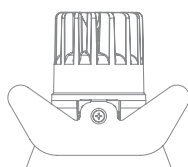
Complément toujours inclus mais à utiliser en option.

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.

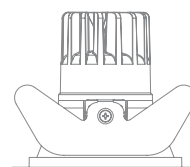
Facile à installer. Idéal pour les réaménagements comprenant des points lumineux à remplacer avec des trous préexistants, sans travaux au plafond et sans besoin de repeindre. Swap est la meilleure option d'actualisation au LED, quand le LED et l'appareil d'éclairage sont intégrés, face aux lampes de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



PRODUCT	
Model	Swap XL Flat Spring
Reference	A2120000
Category	Accessories



® 101



With extra bezel

® 105-117

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.