



## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



ADD-ON BEZEL

## TROPHÉES



Nom	SWAP IP65 S 6W PH.CUT DIM TO WARM W
Référence	A2121329W65
Couleur	Blanc Mat
RAL	Couleur de masse similaire à RAL 9010
Catégorie	CEILING RECESSED

Type	LED
Flux lumineux brut	640 lm
Température de couleur	Dim to warm 3000 - 1800 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	6 W
Courant	350 mA
Efficacité	107 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B20 > 55.000h

## SOURCE DE LUMIÈRE

Efficacité lumineuse	76%
Angle du faisceau lumineux	36°

## LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

Driver	Inclus - Connexion rapide
Valeurs de puissance du système	6,82 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Coupeure de phase - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>

## LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Étanchéité	IP65
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Résistance aux chocs	IK07
Dimensions d'encastrement	Ø62 mm
Poids	200 g
Poids avec emballage	233,5 g
Dimensions de l'emballage	147 x 132 x 134 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate
Test de fil incandescent	850°C

## D'AUTRES DONNÉES



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

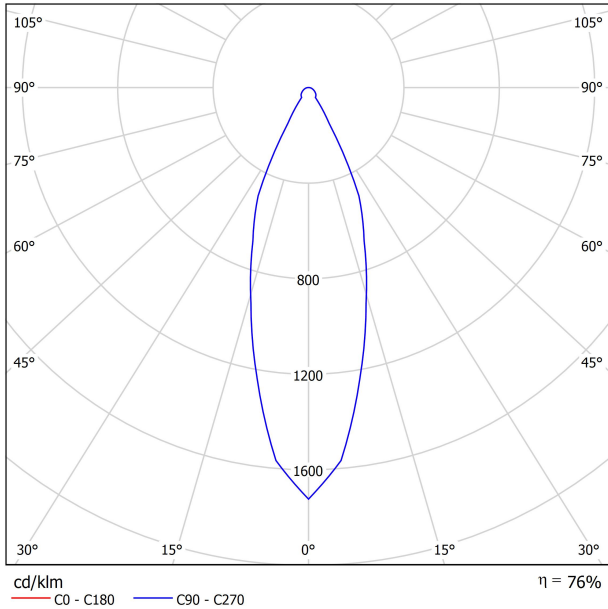


DIAGRAMME CONIQUE



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	16.9	17.7	17.2	17.9	18.1	16.9	17.7	17.2	17.9	18.1
	3H	18.8	19.5	19.1	19.8	20.0	18.8	19.5	19.1	19.8	20.0
	4H	19.6	20.3	19.9	20.6	20.8	19.6	20.3	19.9	20.6	20.8
	6H	20.4	21.0	20.7	21.3	21.6	20.4	21.0	20.7	21.3	21.6
	8H	20.7	21.3	21.0	21.6	21.9	20.7	21.3	21.0	21.6	21.9
12H	21.0	21.6	21.3	21.9	22.2	21.0	21.6	21.3	21.9	22.2	
4H	2H	17.5	18.2	17.8	18.5	18.7	17.5	18.2	17.8	18.5	18.7
	3H	19.7	20.3	20.0	20.6	20.9	19.7	20.3	20.0	20.6	20.9
	4H	20.7	21.2	21.0	21.5	21.9	20.7	21.2	21.0	21.5	21.9
	6H	21.6	22.0	22.0	22.4	22.7	21.6	22.0	22.0	22.4	22.7
	8H	22.0	22.4	22.4	22.7	23.1	22.0	22.4	22.4	22.7	23.1
12H	22.3	22.7	22.8	23.1	23.5	22.3	22.7	22.8	23.1	23.5	
8H	4H	21.0	21.4	21.5	21.8	22.2	21.0	21.4	21.5	21.8	22.2
	6H	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3
	8H	22.7	22.9	23.1	23.4	23.8	22.7	22.9	23.1	23.4	23.8
	12H	23.2	23.4	23.7	23.9	24.4	23.2	23.4	23.7	23.9	24.4
12H	4H	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3
	6H	22.2	22.5	22.7	23.0	23.4	22.2	22.5	22.7	23.0	23.4
	8H	22.8	23.1	23.3	23.5	24.0	22.8	23.1	23.3	23.5	24.0
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	6.1					6.1					
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

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.



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



① 62-66

+

① 66-78

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».



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

