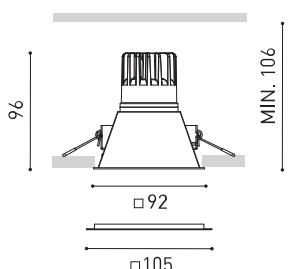




## DIMENSIONS



## ACCESOIRES



IP65 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL

## PRIX



PRODUIT	
Nom	SWAP SQUARE 6W PH.CUT DIM TO WARM N
Référence	A2543329N
Couleur	Noir Mat
RAL	9005
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE	
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
Efficacité lumineuse	62%
Angle du faisceau lumineux	44°

LUMINAIRE   DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES	
Driver	Inclus - Connexion rapide
Valeurs de puissance du système	7,63 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Coupe de phase - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>

LUMINAIRE   DONNÉS ÉLECTRIQUES	
Driver	Inclus - Connexion rapide
Valeurs de puissance du système	7,63 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Coupe de phase - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>
D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Alimentation d'urgence	Veuillez consulter
Résistance aux chocs	IK07
Dimensions d'encastrement	85 x 85 mm
Poids	250 g
Poids avec emballage	297,5 g
Dimensions de l'emballage	147 x 132 x 134 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate
Test de fil incandescent	850°C



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

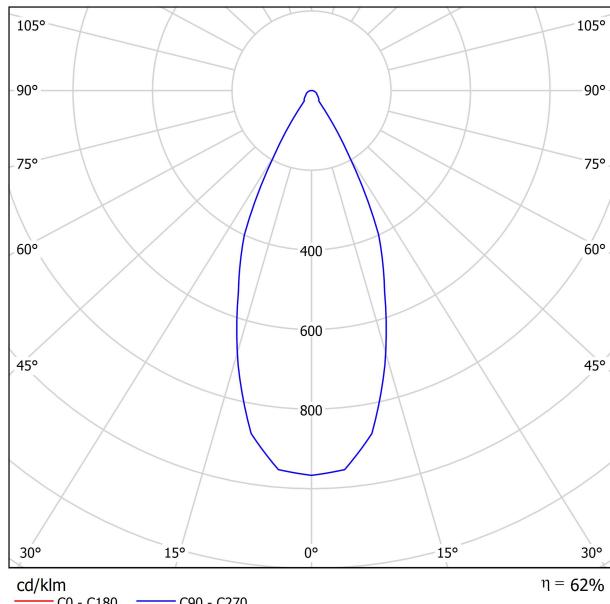
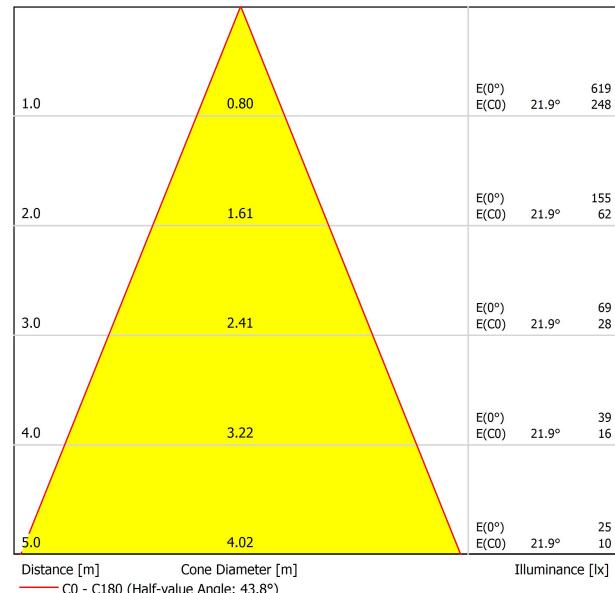
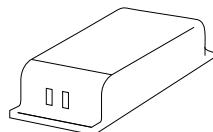


DIAGRAMME CONIQUE



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											
2H		10.0	10.7	10.2	10.9	11.1	10.0	10.7	10.2	10.9	11.1
3H		12.0	12.6	12.2	12.9	13.1	12.0	12.6	12.2	12.9	13.1
4H		12.8	13.4	13.1	13.7	14.0	12.8	13.4	13.1	13.7	14.0
6H		13.6	14.1	13.9	14.4	14.7	13.6	14.1	13.9	14.4	14.7
8H		13.9	14.5	14.2	14.8	15.1	13.9	14.5	14.2	14.8	15.1
12H		14.3	14.8	14.6	15.1	15.4	14.3	14.8	14.6	15.1	15.4
4H		10.6	11.3	10.9	11.5	11.8	10.6	11.3	10.9	11.5	11.8
3H		12.8	13.4	13.2	13.7	14.0	12.8	13.4	13.2	13.7	14.0
4H		13.8	14.3	14.2	14.6	15.0	13.8	14.3	14.2	14.6	15.0
6H		14.8	15.2	15.2	15.5	15.9	14.8	15.2	15.2	15.5	15.9
8H		15.2	15.6	15.6	15.9	16.3	15.2	15.6	15.6	15.9	16.3
12H		15.7	16.0	16.1	16.4	16.8	15.7	16.0	16.1	16.4	16.8
4H		14.2	14.6	14.6	15.0	15.4	14.2	14.6	14.6	15.0	15.4
6H		15.4	15.6	15.8	16.1	16.5	15.4	15.6	15.8	16.1	16.5
8H		15.9	16.2	16.4	16.6	17.1	15.9	16.2	16.4	16.6	17.1
12H		16.6	16.7	17.0	17.2	17.7	16.6	16.7	17.0	17.2	17.7
4H		14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4
6H		15.5	15.7	16.0	16.2	16.6	15.5	15.7	16.0	16.2	16.6
8H		16.2	16.3	16.6	16.8	17.3	16.2	16.3	16.6	16.8	17.3
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		-1.2				-1.2					
Corrected Glare Indices referring to 640lm Total Luminous Flux											



## DRIVER

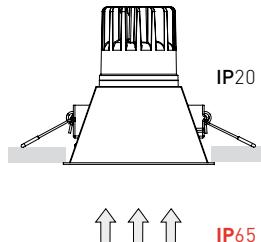
0000-84-24 DRIVER 10W 350mA PHASE CUT DTW

## 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
Casambi	CBU-TED	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.

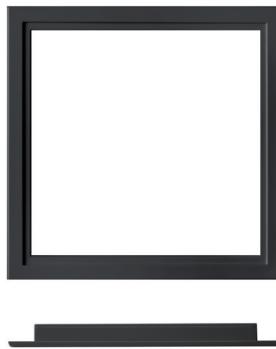
FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT



PRODUCT	
Model	IP65 Accessory Square
Reference	A2543065
Category	Accessories
PRÉASSEMBLAGE. N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT. MODIFIE LES PARAMÈTRES LUMINEUX.	
 44°	

Comme valeur différentielle, Swap IP65 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 IP65 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 Square Add-On Bezel
Colour	N ■   Matt black
Category	Accessories



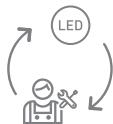
85-89  
+

89-101

Complément toujours inclus mais à utiliser en option.

Élargissement de la collarette 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

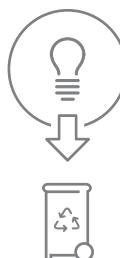
## INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT

## 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  
 Interrumpere 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

